

www.ketnoibanbe.org

Ebook Made by: Phạm Tiến Vượng

TUYỂN TẬP THỦ THUẬT - IT

1. Ba mươi ba thủ thuật thao tác nhanh trên IE

- Internet Explorer (IE) là một trình duyệt web không xa lạ gì đối với người dùng máy tính. Tuy nhiên, thao tác sao cho nhanh và gọn trên chương trình này khi duyệt web thì không phải ai cũng biết nhiều.

1.1. Đưa con trỏ vào ô Address:

Sau khi bấm đúp chuột lên biểu tượng của IE, hoặc từ cửa sổ trang web đang xem, muốn truy nhập vào 1 địa chỉ khác thì phải click chuột vào ô Address để gõ địa chỉ mới cần truy nhập vào. Thay vì thực hiện thao tác chuột, bạn sử dụng tổ hợp phím Atl + D, hoặc phím F6, hoặc phím F4 để đưa con trỏ vào ô Address của trình duyệt rồi gõ địa chỉ trang web cần truy nhập. Trong 1 số trường hợp, thao tác trên bàn phím bao giờ cũng nhanh hơn nhiều so với thao tác bằng chuột.

1.2.Mở 1 cửa sổ trình duyệt mới:

Từ cửa sổ trình duyệt ở trang web đang truy nhập, bạn muốn truy nhập song song vào 1 hay nhiều địa chỉ trang web khác nữa, thay vì phải thu nhỏ cửa sổ trang web rồi bấm chuột vào biểu tượng IE trên desktop, thì bạn hãy bấm tổ hợp phím Ctrl + N để mở 1 cửa số trình duyệt mới, cửa sổ mới xuất hiện giống y hệt với cửa sổ đang xem, rồi thực hiện lại thủ thuật 1 ở trên để đưa con trỏ vào ô Address(bạn có thể bấm thêm nút Esc trước khi thực hiện lại thủ thuật 1 nếu không muốn tải lại trang web đang xem).

1.3. Thường trực Quick Lauch:

Bấm chuột phải lên thanh Taskbar (nằm ở đáy màn hình), trong menu popup hiện ra, chọn Toolbars>Quick Lauch. Khi đó, thanh Quick Lauch với những biểu tượng chương trình thường dùng sẽ hiện ra trên thanh Taskbar. Do vậy, khi cần thao tác đến biểu tượng IE thì chỉ việc rê chuột xuống cuối màn hình và bấm vào biểu tượng IE trên thanh Quick Lauch mà không phải thu nhỏ tất cả các cửa sổ đang xem(Nếu trên thanh Quick Lauch chưa có biểu tượng IE thì bạn hãy dùng chuột rê biểu tượng IE trên desktop bỏ vào thanh Quick Lauch).

1.4. Thu nhỏ tất cả các cửa sổ chỉ bằng 1 cú nhấn:

Hãy sử dụng tổ hợp phím Windows + D để thu nhỏ tất cả các cửa sổ đang xem. Khi cần hiện lại các cửa sổ này, bấm Windows + D lần nữa.

1.5. Di chuyển qua lại giữa các cửa sổ:

Cùng lúc, bạn truy nhập vào nhiều địa chỉ trang web bằng nhiều cửa sổ riêng, và tốc độ tải xuống ở mỗi trang không giống nhau. Do vậy, để biết trang nào đã tải xong thì không có cách nào khác là bạn bấm chuột vào từng biểu tượng của từng cửa sổ trên thanh Taskbar, hãy thay thế thao tác

này bằng cách bấm tổ hợp phím Atl + Tab (hoặc giữ phím Alt trong khi bấm phím Tab nhiều lần) để chuyển qua cửa sổ cần xem.

1.6. Cuộn trang web:

Có thể dùng các phím mũi tên lên (Up), mũi tên xuốn (Down), Page Up, Page Down để cuộn lên/xuống 1 trang web đang xem thay vì dùng chuột kéo thanh cuộn. Hoặc nếu chuột của bạn có nút Scroll thì hãy sử dụng nút này.

1.7. Mở rộng cửa sổ trình duyệt:

Nếu bạn thấy không thoải mái khi phải xem trang web dưới nhiều menu, thanh công cụ thì hãy bấm phím F11 để bung rộng (Full Screen) cửa sổ đang xem. Bấm F11 lần nữa để trở lại trạng dạng cửa sổ ban đầu.

1.8. Mở 1 cửa sổ mới từ 1 địa chỉ trong cửa sổ trình duyệt đang xem:

Bạn hãy giữ phím Shift trong khi bấm chuột vào dòng địa chỉ trong trang web.

1.9. Trở về, đi đến 1 trang web đã xem:

Nếu bạn đã truy nhập tất cả các trang web với 1 cửa sổ trình duyệt duy nhất thì có thể sử dụng phím Alt + phím mũi tên sang trái, hay Alt + phím mũi tên sang phải(hoặc chỉ bấm phím Back Space) để trở về hoặc đi đến 1 cửa sổ trang web liền trước, liền sau đã truy nhập. Trong trường hợp muốn trở về 1 trang web đã truy nhập nhưng cách trang web đang xem nhiều trang thì hãy bấm chuột vào nút mũi tên bên cạnh nút Back trên thanh công cụ của trình duyệt.

1.10. Lưu lại địa chỉ 1 trang web đang xem:

Khi gặp 1 địa chỉ trang web hay, bạn muốn lưu lại địa chỉ này để lần sau truy nhập lại. Để thực hiện, bấm chuột phải lên vùng trống trên trang web này, chọn Add to Favorites, đặt tên cho địa chỉ này và bấm OK. Lần sau, cần truy nhập lại địa chỉ này, bấm vào nút Favorites và bấm vào tên đã đặt (hoặc chọn trong menu Favorites).

1.11. Mở cửa sổ tìm kiếm:

Bấm phím F3, và gõ từ khóa cần tìm kiếm vào ô tìm kiếm trong cửa sổ tìm kiếm hiện ra, có thể gõ từ cần tìm kiếm trong cặp nháy kép(“”) để tìm chính xác từ này trên các trang web có từ này.

1.12. Tìm từ trên 1 trang web:

Bấm tổ hợp phím Ctrl + F để hiện cửa sổ Find rồi gõ từ hoặc câu cần tìm trong nội dung của trang web đang xem.

1.13. Truy nhập lại các địa chỉ trang web đã truy nhập ở ngày hôm trước:

Bấm tổ hợp phím Ctrl + H để thực hiện điều này, trong phần History hiện ra bên trái trang web, bạn tìm và bấm vào địa chỉ trang web đã truy nhập ở ngày hôm trước, hoặc thậm chí những địa chỉ mà bạn đã truy nhập cách đây khoảng 1 tháng.

1.14. Lưu nội dung 1 trang web:

- Khi cần lưu lại toàn bộ nội dung trang web đang xem, bấm tổ hợp phím Alt + F, rồi bấm phím chữ A, gõ tên file và chọn thư mục để lưu.

1.15. Hiệu chỉnh chữ trên trang web:

- Nếu chữ trên trang web nhỏ qúa làm bạn phải căng mắt ra đọc (gây mỏi mắt), hãy vào menu Edit->Text size->chọn Larger (hoặc Largest). Hoặc chuột của bạn có nút Scroll thì hãy giữ phím Ctrl trong khi cuộn nút Scroll. Nếu chữ trên trang web hiện ra với những ký tự lạ, bạn thử bấm chuột phải lên vùng trống của trang web và thử chọn lần lượt trong menu popup hiện ra các lệnh Encoding->Western European; hoặc Encoding->User Defined; hoặc Encoding->Unicode(UTF-8) (trong 1 số trường hợp, có thể bạn phải trải qua mục More thì mới chọn được các lệnh này).

1.16. Truy nhập nhanh vào các trang web .com:

Trình duyệt IE đặt biệt hỗ trợ cho các trang web .com. Bạn dễ dàng truy nhập vào các địa chỉ trang web dạng này mà không cần phải gõ đầy đủ địa chỉ trang web đó, bạn chỉ cần gõ các chữ giữa phần www và phần com, rồi bấm tổ hợp phím Ctrl + Enter là truy nhập được. Ví dụ: gõ hotmail rồi nhấn Ctrl + Enter là vào được trang ***http://www.hotmail.com***

1.17.Những phím tắt thường dùng

-F4: Mở danh sách trang web trong thanh địa chỉ
-F5: Làm tươi trang (refresh)
-F6 hoặc Alt + D: Vào thanh địa chỉ
-F11: Phóng to màn hình (ấn F11 một lần nữa để trở lại bình thường)
-Alt + Home: Trở về trang web mặc định
-Alt + mũi tên phải: Sang trang kế tiếp (forward)
-Alt + mũi tên trái hoặc Backspace: Lùi về trang trước (back)
-Ctrl + Enter: Tự động điền “www.” và “.com” khi gõ tên trang web có đuôi “com” vào thanh địa chỉ
-Ctrl + O hoặc Ctrl + L: Chuyển sang địa chỉ mới
-Ctrl + D: Đưa trang hiện hành vào favorites
-Ctrl + W: Đóng cửa sổ hiện hành
-Ctrl + N: Mở cửa sổ mới
-Ctrl + F: Tìm kiếm
-Ctrl + E: Mở Search
-Ctrl + I: Mở Favorites
-Ctrl + H: Mở History
-Ctrl + B: Mở hộp thoại Organize Favorites
-Ctrl + mũi tên trái: Khi thanh địa chỉ chứa con trỏ hoặc bôi đen, con trỏ nhảy về bên trái một bậc
-Ctrl + mũi tên phải: Khi thanh địa chỉ chứa con trỏ hoặc bôi đen, con trỏ nhảy về bên phải một bậc
-Shift + F10: Hiện menu (tương đương nhắp chuột phải)
-Tab và Shift + Tab: Di chuyển tới/lui các mục trên trang màn hình
-Esc: Dừng download
Tắt/Mở chế độ toàn màn hình: F11
Lượt qua Address Bar, nút Refresh, Hộp thoại tìm kiếm và các phần trên một trang web: Tab
Tìm một từ hay cụm từ trên trang: CTRL + F
Mở trang hiện hành trong một cửa sổ mới: CTRL + N
In trang: CTRL + P
Chọn tất cả thành phần trên trang: CTRL + A
Phóng to/Thu nhỏ: CTRL + PLUS / CTRL + -
Phóng to 100%: CTRL + 0

1.18.Thanh Điều hướng

Chuyển đến trang chủ: ALT+HOME
Lùi lại: ALT+LEFT

Tiến tới 1 bước: ALT+RIGHT
Làm tươi trang: F5
Làm tươi trang lẫn bộ nhớ đệm: CTRL + F5
Ngưng tải trang: ESC

1.19.Bộ lưu trang yêu thích (Favorites)

Mở danh sách Favorites: CTRL + I
Tổ chức Favorites: CTRL + B
Nhập trang hiện tại vào danh sách Favorites: CTRL + D
Mở danh sách Feeds: CTRL + J
Mở danh sách History: CTRL + H

1.20.Các phím tắt cho chức năng duyệt theo thẻ

Đóng thẻ: CTRL + W
Mở nhanh xem một thẻ: CTRL + Q
Thêm một thẻ mới: CTRL + T
Xem danh sách các thẻ đang mở: CTRL + SHIFT+ Q
Chuyển sang thẻ kế tiếp: CTRL + TAB
Chuyển sang thẻ trước đó: CTRL + SHIFT + TAB

1.21.Phím tắt với Address Bar (Thanh địa chỉ)

Chọn address bar: ALT + D
Thêm "http://www." phía trước và ".com" phía sau đoạn ký tự vừa nhập vào address bar: CTRL + ENTER
Chỉ thêm "http://www." phía trước đoạn ký tự vừa nhập vào address bar, phần đuôi của tên miền thì bạn phải chỉ định rõ.
Mở website được gõ trong address bar ở một thẻ mới: ALT + ENTER
Xem danh sách các địa chỉ web đã được gõ trong Address bar: F4

1.22.Phím tắt thanh tìm kiếm (Search bar)

Chọn thanh tìm kiếm: CTRL + E
Xem danh sách các nhà cung cấp công cụ tìm kiếm: CTRL + DOWN
Mở trang kết quả trong một thẻ mới: ALT + ENTER

1.23.Các tác vụ chung thường gặp

Tắt tất cả các phần bổ sung (add-ons): Phím windows + R, gõ iexplorer.exe –extoff
Mở chức năng AutoComplete để địa chỉ web tự động được điền vào khi bạn bắt đầu gõ một lần nữa: Tools – Internet Options – Advanced – Use inline AutoComplete
Thay đổi cách hoạt động của thẻ tab trong Internet Explorer: Tools – Internet Options – trong phần thẻ General, dưới Tabs, chọn Settings
Hiển thị thanh Menu ở phần trên cùng: ALT (hiển thị tạm thời), Tools – Menu Bar (mở thường trực).
Xóa cookies, mật khẩu, dữ liệu, history, và temporary internet files: Tools – Delete Browsing History
Tìm và cài đặt add-on: Tools – Manage Add-ons – Find more Add-onsIn một phần của trang: Chọn phần của trang mà bạn muốn in, nhấn CTRL + P, chọn Selection trong hộp thoại In ấn, nhấn Print để bắt đầu in.

2.Phím tắt hữu dụng trong PC

2.1.Nhập nhanh địa chỉ website vào address bar

Bất cứ khi nào cần nhập nhanh địa chỉ website vào address bar, bạn chỉ cần nhấn Alt và D cùng lúc. Những chữ trong address bar sẽ được chọn và bôi đen chờ bạn nhập địa chỉ mới.
Thủ thuật này rất tiện những lúc bạn phải bôi đen cả một dòng địa chỉ dài loằng ngoằng để nhập địa chỉ mới. Cách làm này "hữu hiệu" trong Internet Explorer, Mozilla Firefox và có thể dùng trong một số trình duyệt khác.

2.2.Phím tắt để xem Properties của file

Click chuột phải, dò trong menu xem phần Properties nằm ở đâu, sau đó click vào - nếu bạn vẫn thường dùng cách này để xem Properties của file thì bạn nên nhớ đến phím tắt sau. Chỉ cần giữ phím Alt và double click vào icon bất kỳ, phần Properties sẽ mở ra ngay trong vòng 2 giây.

2.3.Phím tắt để đóng tất cả các cửa sổ

- Nếu đang mở rất nhiều cửa sổ của nhiều chương trình khác nhau mà muốn minimize thì làm thế nào? Cách thông thường là nhấn con trỏ vào nút "-" ở góc trên bên phải cửa sổ, nhưng động tác này phải thực hiện nhiều lần với từng cửa sổ.
Cách nhanh gọn hơn để minimize toàn bộ là vừa nhấn phím Windows và phím "M". Alê hấp, tất cả chui xuống taskbar.
Phím Windows + D cũng cho kết quả tương tự vì đây là shortcut chạy thẳng về Desktop.

3. Tám mẹo giúp tối ưu pin cho laptop

- Với người tiêu dùng, Laptop (máy tính xách tay) đã trở nên khá phổ biến và với lịch cắt điện của điện lực như hiện nay thì việc duy trì nguồn điện dài nhất có thể cho laptop là vấn đề được quan tâm. Dưới đây là những thủ thuật giúp tối ưu nguồn năng lượng cho Laptop.

3.1.Quản lý nguồn điện hiệu quả

Sử dụng phần mềm quản lý nguồn điện trong laptop có thể tiết kiệm nhiều năng lượng và kéo dài thời gian sử dụng pin hơn. Nếu máy có tích hợp chức năng tạo Profiles quản lý nguồn riêng thì hãy lựa chọn profiles phù hợp nhất với bạn mà vẫn đạt hiệu quả tối ưu nhất.
Hãy nhấn Start -> Control Panel -> Performance and Maintenance->Power Options. Trong Power Schemes, lựa Max Battery và nhấn OK.
Lựa chọn này sẽ tắt màn hình sau 1 phút và đưa máy tính xách tay của bạn về chế độ chờ (standby) sau 2 phút không sử dụng. Nếu thấy không thích hợp, hãy chuyển qua lựa chọn Portable/Laptop, lựa chọn này sẽ đưa về chế độ chờ sau 5 phút.

3.2.Nghỉ ngơi nhanh chóng

Hầu hết các PC đều có chức năng ngủ đông (Hibernate) và chế độ chờ (Suspend hoặc Standby). Chế độ chờ standby của Windows XP sẽ tạm thời dừng toàn bộ ổ đĩa cứng và màn hình, nhưng mọi thứ trong bộ nhớ hệ thống vẫn còn đó.
Trong khi đó, chế độ ngủ đông thì ghi mọi thứ từ trong bộ nhớ vào đĩa cứng và tắt máy hoàn toàn. Windows sẽ phục hồi lại từ chế độ chờ nhanh hơn rất nhiều khi sử dụng chế độ ngủ đông. Tuy nhiên, nếu máy tính của bạn hết pin khi ở chế độ chờ (standby) thì toàn bộ dữ liệu sẽ biến mất. Vì vậy, bạn cần phải thiết lập tự động sao lưu những công việc đang thực hiện trong các work, phần mềm quản lý cá nhân PIM (Personal Information Manager), và các phần mềm khác.

Để máy tính về chế độ chờ, hãy nhấn Start -> Turn Off Computer -> Stand By. Để cho máy tính về chế độ ngủ đông, hãy chọn Start -> Turn Off Computer và chọn Hibernate (nếu không thấy tuỳ chọn này, hãy giữ thêm phím Shift).
Nếu vẫn không thể thiết lập được chế độ ngủ đông, hãy chọn Start -> Control Panel -> Performance and Maintenance -> Power Options -> Hibernate và chọn Enable hibernation.

3.3.Giảm độ sáng màn hình

Nếu màn hình tối hơn sẽ tiết kiệm năng lượng thì tắt màn hình khi không sử dụng tới luôn là phương pháp tiết kiệm nhất.

3.4.Tắt các thiết bị không cần thiết

Hãy loại bỏ các PC card và các kết nối USB hoặc FireWire thực sự chưa cần thiết. Máy tính xách tay thường tích hợp sẵn card mạng không dây, những thiết bị này tiêu tốn năng lượng để dò tìm các điểm truy cập (access point), do đó để tiết kiệm năng lượng khi không cần dùng đến hãy tắt thiết bị này.

3.5.Lau sạch điểm tiếp xúc

Điểm tiếp xúc giữa pin và máy có thể làm giảm hiệu suất sử dụng của pin. Hãy lau sạch điểm tiếp xúc bằng kim loại giữa pin và máy hàng tháng bằng vải mềm có tẩm cồn. Điều này sẽ giảm thiểu thất thoát năng lượng do tiếp xúc kém.

3.6.Hãy thường xuyên sạc pin

Hãy mang theo bộ sạc/chuyển đổi AC khi phải đi ra ngoài, và hãy sử dụng bộ sạc này bất cứ lúc nào có thể. Nếu bộ sạc đi kèm theo máy không tốt và có vẻ nặng nề và phiền phức, hãy sử dụng bộ sạc pin hợp thời trang của Belkin và Targus.
Những bộ sạc này nhẹ và mỏng. Không những thế, một số model của Targus còn có thể sạc pin cho điện thoại di động nữa.

3.7.Tối ưu hiệu năng hệ thống

Tối ưu hiệu năng hệ thống sẽ giảm đáng kể sự tiêu hao năng lượng. Để giữ cho máy tính xách tay sử dụng tài nguyên CPU và bộ nhớ tốt nhất cho các ứng dụng khác, hãy tắt bất cứ các phần cứng và phần mềm nào không cần thiết.
Kiểm tra các biểu tượng trong khay hệ thống (system tray). Bạn có thể sử dụng tiện ích có sẵn trong Windows là msconfig để lựa chọn các chương trình muốn tự động nạp trong khi khởi động.
Để kiểm tra lượng tài nguyên, trong HĐH Windows 2000 và Windows XP hãy mở Ctrl-Alt-Del và mở Task Manager, chọn Performance để xem lượng tài nguyên đã sử dụng. Trong Windows 98 và Windows Me hãy mở tiện ích System Monitor bằng cách Start, Programs, Accessories, System Tools, System Monitor.

3.8.Lắp thêm bộ nhớ RAM

Thêm bộ nhớ RAM cho laptop cũng làm giảm đáng kể sự cần thiết hoạt động của bộ nhớ ảo. Bộ nhớ ảo sử dụng ổ cứng để lưu tạm các thông tin trong bộ nhớ. Vì vậy, lắp thêm bộ nhớ RAM sẽ làm giảm đáng kể hoạt động của đĩa cứng nên sẽ tiết kiệm được năng lượng hơn.

4.Sử dụng Google hiệu quả

- Google.com là một trong những công cụ tìm kiếm thông dụng nhất hiện nay và được nhiều người yêu thích. Có thể nói với Google người dùng sẽ có cả một kho tàng thông tin hiện ra trong nháy mắt chỉ với vài từ khóa và 1 cái nhấp chuột.

Khi cần thông tin gì, hãy vào http://www.google.com, nhập từ khóa cần thiết và a-lê hấp, Search! Nhưng cũng phải học một chút thì mời biết cách tìm cho hiệu quả.

4.1.Tìm kiếm giản đơn

Ai cũng biết nguyên tắc là để có được kết quả chính xác hoặc gần chính xác, phải chọn từ khóa phù hợp và có liên quan với nội dung cần tìm. Ví dụ muốn tìm thông tin về Picasso, thì nhập "Picasso" (không có ngoặc kép) chứ chẳng ai lại đi nhập "painter".
Muốn tìm tên chính xác của Thủ tướng Thái Lan thì đương nhiên là nhập "Thailand Prime Minister". Nhưng nếu muốn tìm tên ông Thủ tướng Đức mà nhập từ khóa tương tự thì cả ngày cũng không ra vì "ở bển" người ta lại gọi là "Chancellor".
Cần nhập từ ngắn gọn và không cần các liên từ "and". Ví dụ tìm các thông tin liên quan đến "computer" và "forum" thì chỉ cần nhập "computer forum" thay vì "computer and forum".
Cũng cần lưu ý là Google tìm kiếm không phân biệt chữ hoa và thường và có thể nhập chữ Unicode thoải con gà mái.
Ngoài ra, có thể tìm thông tin theo các danh mục Google phân định sẵn tại http://directory.google.com

4.2.Tìm kiếm nâng cao

Google sẽ loại bỏ các từ thông dụng trong các từ khóa, ví dụ như "where", "how", "a", "the"... để tăng tốc độ tìm kiếm. Do đó nếu muốn kết quả có các từ này, hãy thêm khoảng trắng và dấu cộng " +" trước từ khóa đó, ví dụ: "computer +how". Nếu muốn tìm chính xác 1 chuỗi nào đó, hãy thêm ngoặc kép, Ví dụ: "where are you".
Tương tự, khi muốn tìm kiếm 1 trang web theo từ khóa yêu cầu nhưng lại không muốn xuất hiện từ khóa nào đó, có thể dùng dấu trừ " -". Ví dụ muốn tìm các diễn đàn máy tính nhưng không có nói về hacking, hãy dùng từ khóa "computer forum -hack".
Google cho phép dùng từ khóa "OR" (chữ hoa) giữa các từ khóa cần tìm để tìm các thông tin xuất hiện ít nhất 1 từ khóa. Ví dụ tìm nội dung "computer OR forum" thì kết quả sẽ cho ra các trang có ít nhất 1 từ khoá "computer" hoặc "forum" hoặc có cả hai.

Có thể tham khảo thêm các cách tìm sau đây:

- Tìm giới hạn theo tên miền (domain name): Nếu muốn tìm thông tin trong 1 website cụ thể nào đó, hãy dùng từ khóa "site:URL". Ví dụ tìm thông tin về chương trình CuteFTP trong www.download.com, hãy nhập "cuteftp:www.download.com"
- Tìm kiếm các trang thông tin có liên kết đến trang ta cần, dùng từ khóa "link:URL". Ví dụ tìm các trang liên kết đến www.microsoft.com, hãy nhập: "link:www.microsoft.com"
- Tìm thông tin trong các tệp dữ liệu theo kiểu tệp cụ thể, dùng từ khóa "filetype:phần_mở_rộng. Ví dụ muốn tìm các thông tin computer trong các file có kiểu PDF thì nhập: "computer filetype:pdf"
- Từ khóa "related:URL" cho phép tìm các trang web có thông tin tương tự 1 trang web nào đó. Ví dụ tìm trang tương tự trang www.google.com, nhập từ khóa "related:www.google.com"
- Từ khóa "info:URL" sẽ tìm các thông tin về 1 trang web nào đó. Ví dụ nhập "info:www.google.com" sẽ xuất hiện các thông tin về trang www.google.com
- Từ khóa "allintitle:từ_khóa" sẽ tìm các trang web có tiêu đề được chỉ ra sau dấu 2 chấm. Ví dụ muốn tìm các trang web có tiêu đề computer, hãy dùng "allintitle:computer"
- Từ khóa "intitle:từ_khóa_1 từ_khóa_2..." sẽ tìm các trang web có tiêu đề bắt buộc có chứa từ_khóa_1 và nội dung hoặc tiêu đề có chứa từ_khóa_2. Ví dụ "intitle:google search" sẽ tìm các trang web có tiêu đề chứa từ "google" và nội dung có từ "search" (Lưu ý: Tìm tiếng Anh kiểu này mới chính xác, tiếng Việt một từ có đến mấy chữ lận)

- Từ khóa "allinurl:các_từ_khóa" sẽ tìm các trang web có địa chỉ URL bắt buộc chứa các từ khóa chỉ định. Ví dụ bạn tìm "allinurl:TTXVN" sẽ cho ra các trang web có địa chỉ chứa từ "TTXVN"
- Từ khóa "inurl:từ_khóa_1 từ_khóa_2..." sẽ tìm các trang web có địa chỉ URL bắt buộc chứa từ_khóa_1 và nội dung trang web chứa từ_khóa_2. Ví dụ tìm "inurl:CNN news" sẽ cho ra các trang web có địa chỉ chứa từ "CNN" và chỉ đến phần "news"./.

4.3. Hiệu quả của dấu * khi tìm kiếm với Google

- Nếu không nhớ ra cả cụm từ hoặc câu hoàn chỉnh mà chỉ mang máng một vài chữ, bạn hãy chèn dấu * vào vị trí mơ hồ đó. Ví dụ: Khi gõ "Tốt gỗ * sơn" vào ô tìm kiếm, chọn Pages from Vietnam > Search, bạn sẽ được "Tốt gỗ hơn tốt nước sơn."
Nếu cảm thấy khoảng cách giữa các từ dài, hãy cho thêm vài dấu *, ví dụ: "Hỡi cô tát nước *** đổ đi"
Người dùng có thể tận dụng dấu * để tìm ra thông tin theo một form nào đó. Ví dụ khi ghi thông tin quảng bá, các công ty thường viết Địa chỉ: ...; Tel:...; E-mail:... Bạn sẽ đặt dấu này thay vào vị trí của dấu ... để thu thập dữ liệu.
Dấu này rất hữu dụng khi bạn muốn tra cứu và so sánh giữa các khái niệm dễ nhầm lẫn hoặc gần giống nhau. Ví dụ: Nếu gõ George * Bush vào ô tìm kiếm, người dùng sẽ có được thông tin về cha con tổng thống Bush; kết quả sẽ cho thấy George W. Bush là đương kim tổng thống Mỹ và George H.W. Bush là cựu tổng thống Mỹ.

5. Tìm từ chưa có trong từ điển

5.1.Tìm bằng Google

Xin nêu một “chiêu thức” tìm các từ hay cụm từ chưa có trong từ điển. Trước đây, không tìm thấy chúng trong từ điển xem như thua. Ngày nay, bạn chỉ cần vào trang web quen thuộc của Google rồi gõ: define: [từ cần tìm] (nhớ có dấu hai chấm sau define).

Ví dụ, cụm từ “soccer mom” mới ra đời vào đầu thập niên 1990, nay đã có mặt trong một số từ điển lớn, ấn bản mới (a typical American suburban woman with school-age children - giống như các bà mẹ loay hoay chuyện học của con ở Việt Nam) nhưng cụm từ “Volvo-driving soccer mom” thì phải dùng công cụ define của Google để tìm định nghĩa: “Volvo-Driving Soccer Mom” is a song by the alternative rock/punk band Everclear, from their album Slow Motion Daydream (2003). The song spoofs girls who experiment with drugs and sex in high school and college but later grow up to be conservative “soccer moms” (spoof là nhại).

Ưu điểm của cách tìm này là nó sục sạo hết mọi glossary của nhiều trang web chuyên ngành cho nên nó cung cấp nhanh định nghĩa của các từ một cách chính xác. Tuần trước tờ Fortune có bài về dầu khí, trong đó có câu: “Some say BP might have avoided the shutdown if it had used smart pigs more often”. Đọc xong, chúng ta cũng đoán được smart pig chắc chắn không phải là con heo thông minh mà phải là một loại thiết bị gì đây. Sử dụng “chiêu thức” nói trên, chúng ta sẽ có ngay định nghĩa: “Smart pig - An internal inspection tool used in the pipeline industry to detect anomalies or irregularities on the inner walls of a pipeline”. Đọc một tài liệu kỹ thuật, thấy cụm từ “vacuum breaker”, nếu không dùng công cụ Google này, khó lòng biết được nghĩa của nó là van chống chảy ngược.

Ngoài ra, gõ “define: từ cần tìm” cũng giúp chúng ta tiết kiệm nhiều thời gian khi gặp những cụm từ gồm các từ thông thường nhưng kết hợp lại để có nghĩa mới. Nếu phải tra cứu từ điển, dù từ điển trên máy tính cũng mất công nhiều hơn. Ví dụ, cũng vào tuần trước tờ Time có bài về một doanh nhân sớm phát chóng tàn, đã viết: “The decision to abandon a high-profile case against a dotcom poster boy marks the end of a sorry era”. Trong câu này có cụm từ poster boy (hay poster child), nay mang nghĩa “một mô hình mẫu mực, một tấm gương, một điển hình”. Ở đây muốn nói doanh nhân này từng là nhân vật chói sáng của thời kỳ bùng nổ các công ty dotcom, từng bị truy tố nay được miễn truy cứu trách nhiệm.

Ở một câu khác, trên tờ Economist: "Giving land titles to the poor is no silver bullet", thì silver bullet là một cụm từ đặc biệt (giải pháp đơn giản, hiệu quả cho một vấn đề khó). Thử tra một số cuốn từ điển Anh-Anh lớn thì thấy có nghĩa này nhưng các bạn cứ thử dùng cách define của Google nói trên sẽ bất ngờ khi thấy nó còn có nhiều nghĩa khác mà từ điển không ghi. Tuy nhiên, đôi lúc phải cẩn thận, Google define nhiều lúc không lường trước cách chơi chữ của một số bài báo, ví dụ tờ Newsweek khi viết bài nhân một năm vụ bão Katrina, đã viết: "It's cheaper to go Dutch". Đây là một lối chơi chữ vì thành ngữ go Dutch thường dùng theo nghĩa ai ăn nấy trả tiền nhưng trong câu này chỉ có nghĩa bắt chước Hà Lan [để xây đập chống ngập lụt] lại rẻ hơn.

5.2.Tìm qua từ điển bách khoa "nhân dân" Wikipedia (en.wikipedia.org)

Một cách nữa là vào cuốn từ điển bách khoa "nhân dân" Wikipedia (en.wikipedia.org), dù còn nhiều lời chê bai về tính chính xác nhưng vẫn đang là nguồn tham khảo lớn nhất hiện nay. Chẳng hạn khi báo Time tường thuật chuyện cơm không lành, canh không ngọt giữa chủ hãng phim Paramount Pictures và diễn viên Tom Cruise đã bắt đầu bằng câu: "Sometimes, dating the prom king is more trouble than it's worth". Vào trang này, gõ vào từ prom, chúng ta sẽ biết đây là buổi tiệc liên hoan dạ vũ cuối cấp của học sinh trung học, cuối buổi có bầu chọn Prom Queen và Prom King (cặp học sinh nam nữ được nhiều người chọn nhất). Như vậy ý tác giả muốn nói, chơi với một người hào hoa, phong nhã, người nổi tiếng, người được ưa chuộng chưa chắc đã đáng bõ công (Ở đây xin mở ngoặc nói thêm, dạ vũ loại này ở trường Úc và Anh gọi là ball, Canada và New Zealand gọi là formal).

5.3.Tìm qua trang web Double-Tongued Dictionary (www.doubletongued.org)

Một cách khác nữa là vào trang web Double-Tongued Dictionary (www.doubletongued.org) là nơi chuyên sưu tầm những từ mới, từ lạ. Ví dụ, bạn đọc một tài liệu về xây dựng, thấy có cụm từ "mother-in-law unit", đố kiếm được định nghĩa ở cuốn từ điển nào khác. Đây là loại phòng phụ, nhà phụ, cạnh nhà chính. Còn vì sao dân Mỹ xem loại phòng này là dành cho các bà mẹ vợ lại là chuyện khác, không dính líu đến vấn đề ngôn ngữ. Một từ mà trang web này mới đưa vào cuối tháng 8 là "bloody pocket syndrome" - the tendency of workers not to report injuries received while at work.

6.Phím tắt với OE (Outlook Express)

-Alt + S hoặc Ctrl + Enter: Gửi thư
-Alt + Enter: Xem thuộc tính của thư
-Alt + phím cách (space bar) + X: Màn hình cực đại (maximize)
-Alt + phím cách (space bar) + N: Màn hình cực tiểu (minimize)
-Ctrl + M: Gửi và nhận thư
-Ctrl + N: Soạn thư mới
-Ctrl + >: Chuyển sang thư kế tiếp (Mở một thư trong thư mục bất kỳ rồi nhấn tổ hợp phím để đọc các thư kế tiếp)

7.Thủ thuật với Microsoft Word

7.1.Xem nhanh nội dung văn bản Word

Trong Microsoft Word, khi cần xem nội dung của file văn bản thì người sử dụng thường mở file này ra xem. Tuy nhiên, nhiều khi không cần thiết phải mở toàn văn bản ra như vậy để khỏi mất thời gian chờ đợi.

Nếu muốn "xem nhanh" nội dung các văn bản thì có thể áp dụng thủ thuật sau đây:
- Từ cửa sổ chương trình Microsoft Word, vào menu File > Open hoặc bấm tổ hợp phím Ctrl+O để mở hộp thoại Open.
- Trong hộp thoại Open, vào nút View (bên trái nút "Tools"), sau đó bấm chọn mục Preview.
Từ bây giờ, khi di chuyển con trỏ đến tên file văn bản nào thì ngay lập tức nội dung của file đó sẽ xuất hiện trên khung bên phải của hộp thoại Open.

7.2.Viết văn bản bằng tiếng Anh nhanh và chuẩn

Bạn có thể tận dụng một số template của Word (các phiên bản mới) để viết sơ yếu lý lịch bằng tiếng Anh nhanh và chuẩn.
- Mở Microsoft Word, vào FileNew. Tại cửa sổ vừa hiện ra, nhắp chuột vào General Templates..., rồi chọn thẻ Other Documents.
- Tùy theo cơ quan đơn vị mà bạn chuẩn bị nộp hồ sơ, nhắp đúp chuột vào 1 trong 3 dạng CV: Contemporary Resume (CV hiện đại), Elegant Resume (CV thanh nhã), Professional Resume (CV chuyên nghiệp).
-Ghi đè thông tin bản thân vào CV mẫu vừa hiện ra. Cách trình bày và cách dùng từ trong các CV mẫu rất đáng để bạn tham khảo. Bạn có thể giữ nguyên hoặc thay đổi các đề mục.
Ghi chú:
1.Nếu muốn trình bày CV chi tiết hơn và đúng ý mình hơn, tại Other Documents, bạn chọn Resume Wizard. Làm theo các hướng dẫn lần lượt xuất hiện, bạn sẽ có một CV như ý!

2. Với cách làm tương tự (vào FileNewGeneral Templates), bạn có thể tạo ra những bức thư, bản fax, báo cáo... tiếng Anh chuẩn một cách nhanh chóng.

7.3.Phím tắt để gõ số mũ dưới

Muốn gõ số mũ dưới (subsript) ví dụ Fe_2O_3 thì nhập Fe rồi nhấn tổ hợp hai phím tắt là phím Ctrl và phím = (dấu bằng), khi đó con trỏ sẽ giảm một nửa, chỉ việc nhấn tiếp số 2 rồi nhấn lại hai phím này để con trỏ trở về bình thường.
Tiếp tục thao tác với O và 3.
Lệnh này có hiệu lực đối với cả MS Word lẫn FrontPage.

7.4.Phím tắt để gõ số mũ trên

Muốn gõ số mũ dưới (upsript) ví dụ mm^3 thì nhập "mm" rồi nhấn tổ hợp ba phím tắt là phím Ctrl phím Shift và phím = (dấu bằng), khi đó con trỏ sẽ giảm một nửa và chạy lên phía trên, chỉ việc nhấn tiếp số 3 rồi nhấn lại ba phím này để con trỏ trở về bình thường.
Lệnh này có hiệu lực đối với cả MS Word lẫn FrontPage.

7.5.Loại bỏ hyperlink trong tài liệu Word

- Bấm Ctrl+A để chọn toàn bộ tài liệu, sau đó bấm Ctrl+Shift+F9.
- Nếu chỉ muốn loại bỏ một liên kết nào đó thì đưa con trỏ chuột vào liên kết đó, bấm Ctrl+K rồi bấm vào phím Remove Link trong hộp thoại (Tương đương bấm phím phải chuột và chọn Remove Hyperlink).

Tuy nhiên, cách làm nhanh nhất trong trường hợp này là đưa con trỏ chuột vào cuối siêu liên kết đó và bấm phím Backspace.

7.6.Chèn ký tự đặc biệt

Nếu các tài liệu của bạn cần loại ký tự in đặc biệt ít phổ biến, hãy chọn Start.Programs (All programs trong XP). Accessories.System Tools.Character Map, hoặc chỉ cần ấn phím <Windows>-R, gõ charmap, và ấn <Enter>.
Thiết lập font, nhấn đúp ký tự cần, nhấn nút Copy, và dán ký tự đó vào trong tài liệu yêu cầu.
Trong Windows 2000 và XP, có thể kéo và thả từ hộp 'Characters to Copy' của bản đồ ký tự đến Word, Pad và một vài ứng dụng khác.

7.7.Chữ cứ tự động nhảy cách

Có lúc đánh văn bản tiếng Việt trong MSWord mà mỗi ký tự trong một chữ cứ tự động nhảy ra một space là do chức năng Smart Cut and Paste.
Chỉ cần vào Tools, sau đó vào Options rồi Edit và bỏ chức năng này đi.

7.8.Chữ "i" tự động nhảy thành "I"

Khi sử dụng MS Word mà bị lỗi chữ "i" cứ tự động nhảy thành "I" thì làm thế nào?
Dễ ợt. Vào Tools, rồi Auto Correct Options và bỏ Replace Text As You Type đi là được. Nhưng làm thì hơi "cực đoan", sẽ không dùng được chức năng Auto Correct của Word nữa.
Cách hiệu quả hơn là vào danh mục các từ thay thế để xóa bỏ (Delete) việc thay thế chữ "i" với chữ "I".

7.9.Cách chuyển mã văn bản với Unikey

Nếu bạn đã từng gặp trường hợp một file văn bản Word có font chữ toàn bộ là .VnTime, bạn lại muốn copy một đoạn trong văn bản này sang một văn bản khác có font chữ là VNI-Times hoặc font Unicode thì bạn sẽ gặp rắc rối do sự không đồng nhất giữa các mã văn bản.

Vấn đề này rất hay gặp trong thực tế, người sử dụng thường phải mất rất nhiều thời gian và gặp rất nhiều khó khăn để chỉnh sửa. Bài viết này nêu rõ từng bước cách thức thực hiện việc chuyển mã văn bản vì cũng có nhiều bạn biết tính năng của phần mềm Unikey nhưng chưa thực hiện thành công. Để thực hiện việc chuyển đổi này, bạn có thể dùng phần mềm Unikey 3.55 trở lên và thực hiện như sau:

Cách 1: Chuyển font chữ của cả file văn bản

Chạy Unikey, bấm tổ hợp ba phím ***Ctrl + Shift + F6***. Bạn mở file cần chuyển đổi, chọn *File> Save As...*, chọn phần mở rộng là *Rich Text Format* để lưu lại với định dạng ***.rtf**. Sau đó, bạn vào phần cửa sổ Unikey, chọn Bảng mã nguồn là TCVN3 (ABC) tương ứng với file văn bản ban đầu có mã là **.VnTime**. Bảng mã đích bạn chọn là VNI Windows để chuyển thành văn bản có mã là **VNI-Times**, chọn Unicode để chuyển thành văn bản có mã là Times New Roman. Sau đó, bạn chọn file nguồn và nơi đặt file đích. Chú ý quan trọng là bạn phải thêm .rtf để file đích phải có phần mở rộng ***.rtf**. Cuối cùng bạn bấm Chuyển mã, quá trình thực hiện việc chuyển đổi diễn ra rất nhanh, chỉ khoảng vài giây là xong. Sau đó, bạn thực hiện lưu lại file cần chuyển ở dạng thông dụng *.doc mặc định của Word.

Cách 2: Chuyển font chữ của một đoạn văn bản thông qua bộ nhớ đệm Clipboard của Windows

Thực chất của cách này cũng hoàn toàn tương tự như cách 1 nhưng thường áp dụng để chuyển mã một đoạn văn bản nhằm tiết kiệm thời gian vì không phải thông qua định dạng file RTF. Bạn mở file văn bản lên, chọn một đoạn cần chuyển rồi ấn **Ctrl + C** để copy vào Clipboard và chọn tương ứng với bảng mã nguồn trên Unikey. Trên Unikey, chọn phần bảng mã đích tương ứng với font mong muốn, sau đó đánh dấu kiểm vào mục Chuyển mã clipboard trên Unikey, rồi ấn Chuyển mã. Sau đó, bạn ấn **Ctrl + V** vào phần văn bản của bạn, cuối cùng bạn sẽ có được đoạn mã văn bản thích hợp như mong muốn.

Chương trình Unikey có thể dùng để chuyển mã giữa rất nhiều định dạng mã văn bản khác nhau. Hiện phiên bản mới nhất là Unikey 4.0, bạn có thể tải ở trang web unikey.org hoặc tìm mua ở các cửa hàng phần mềm tin học.

7.10.Một số quy tắc khi dàn trang

- Có một số tờ nhật báo hiện nay được trình bày theo kiểu... vô tội vạ, chẳng theo một nguyên tắc gì. Ngay cả những độc giả ít quan tâm nhất đến chuyện hình thức cũng phải nghĩ rằng dường như các bài được "tống" lên mặt báo chứ không hề có bàn tay họa sĩ.

Tất nhiên là với báo ngày thì đã có master layout - thiết kế trang cơ bản, họa sĩ thậm chí không

được sửa đổi nhiều. Nhưng điều đó không có nghĩa là không cần vai trò của họ. Sắp xếp bài thế nào, đặt hình ảnh ra sao, cỡ chữ cho tiêu đề thế nào là đúng, tất cả đều có logic của nó. Và trên hết, đó là nhằm phục vụ tốt nhất cho độc giả.

Herman Obermayer, người từng theo dự chương trình Knight International Press đã tổng hợp một số quy tắc căn bản như sau:

LƯU Ý CHUNG:
- Trong layout theo chiều đứng (vertical), nên sắp xếp các yếu tố theo thứ tự sau: ảnh, chú thích, tiêu đề, nội dung.
- Tất cả các bài nên theo hình chữ nhật. Các trang báo sẽ bao gồm những hình chữ nhật ghép lại mà thành.
- Không đặt hình vẽ ở cuối cột chữ.
- Mỗi trang nên có một hình minh họa nổi bật.

CHỮ:
- Độ cao mỗi cột chữ từ 5cm đến 25cm.
- Cột chữ không rộng quá 20 pica và không hẹp hơn 10 pica.
- Sử dụng các kiểu nghiêng, đậm hoặc hiệu ứng đặc biệt trong phần nội dung ở mức tối thiểu.
- Chữ nhỏ hơn 8 point rất khó đọc.

TIÊU ĐỀ:
- Bài nào cũng phải có tiêu đề.
- Tiêu đề nên ngắn gọn.
- Cỡ chữ của tiêu đề nên nhỏ dần với những bài ở phần dưới của trang. Bài nhỏ hơn thì cỡ chữ của tiêu đề cũng nên nhỏ hơn.
- Không bao giờ xen một hình vẽ minh họa giữa tiêu đề và bắt đầu của một bài viết.
- Không ngắt dòng các tiêu đề. Nếu buộc phải làm như vậy vài lần trong một trang thì nên thay đổi kích cỡ và số dòng của các tiêu đề.
- Viết tiêu đề: Tránh lối viết cứng nhắc, dùng biệt ngữ, thiếu động từ.

ẢNH:
- Chụp ảnh người thật đang hoạt động.
- Những ảnh có hướng nhìn nên quay về phía phần chữ đi cùng.
- Khi không chắc chắn thì nên dùng một ảnh to thay vì hai ảnh nhỏ.
- Khi sử dụng hai ảnh trở lên thì nên lấy một ảnh làm chính - tức là to hơn những ảnh khác.
- Kích cỡ của các ảnh (và cả các bài viết) trên cũng một trang nên khác nhau.
- Tránh gây hiểu nhầm bằng cách mỗi ảnh chỉ có một chú thích và phần chú thích phải sát với ảnh mà nó mô tả.
- Khi chạy chú thích bên cạnh của ảnh thì nên có chiều rộng ít nhất là 6 pica.
- Khi chạy chú thích bên dưới của ảnh thì đặt thẳng với hai cạnh của bức ảnh. Không để phần chú thích rộng hơn ảnh.
- Tránh tình trạng một chữ lẻ loi khi phần chú thích dài quá 1 dòng.
- Không đặt ảnh ngay trên một hình quảng cáo.
- Phần nội dung chạy bên dưới một bức ảnh nên có độ sâu ít nhất 2,5cm.

NHẢY TRANG:
- Một bài viết nên có độ cao ít nhất 10cm trên trang báo trước khi "nhảy" sang trang khác.
- Phần tiếp theo ở trang khác ít nhất nên dài ít nhất 15cm (bõ công độc giả lật trang).
- Mỗi bài viết chỉ "nhảy trang" một lần mà thôi.
- Nếu có thể, phần tiếp theo của bài viết ở trang khác nên ở cùng vị trí.

8.Hệ điều hành

8.1.Tại sao máy tính lại chạy chậm?

- Có một thực tế mà hầu như người sử dụng máy tính nào cũng gặp phải: sau một thời gian đưa vào sử dụng, máy tính sẽ trở nên ì ạch hơn lúc đầu rất nhiều. Nhiều lý do để dẫn đến tình trạng trên và đây là một số những nguyên nhân thường gặp.

8.1.1.Máy tính cài chương trình diệt virus quá "nặng"

Dễ nhận thấy, chương trình diệt virus càng hiệu quả thì lại càng can thiệp sâu vào hệ thống máy tính. Điều đó dẫn đến việc tốc độ xử lý của máy bị giảm đi đáng kể sau khi được bảo vệ bởi những chương trình như Norton Anti Virus hay Mcafee…
Biện pháp xử lý lúc này tất nhiên không phải là gỡ bỏ chúng vì như vậy chẳng khác nào mở cửa cho các loại sâu hay virus thâm nhập vào máy tính. Hướng giải quyết đơn giản là nếu như cấu hình của máy tính bạn không thuộc vào dạng hàng "khủng" như Pentium IV hay Duo Core… thì nên chuyển sang chương trình bảo vệ nhẹ hơn, phù hợp với cấu hình máy tính cá nhân. Bit Defender hay Kasper Sky là lời khuyên đưa ra ở đây.

8.1.2.Quá nhiều chương trình được kích hoạt khi khởi động máy

Nhà sản xuất phần mềm nào cũng đều muốn chương trình mình được sử dụng nhiều nhất. Điều đó dẫn đến việc hầu hết các chương trình sau khi được cài đặt đều tự cho mình quyền được xuất hiện ngay sau khi Windows khởi động. Chính việc đó làm cho tài nguyên máy bị chiếm dụng vô cùng lãng phí, trong khi chủ nhân của máy chưa chắc đã có nhu cầu dùng đến những chương trình này. Vì thế, khi install (cài đặt) một software (phần mềm), bạn nên để ý đến những câu hỏi như: "Bạn có muốn chương trình này được chạy khi Windows khởi động không?".
Càng ít chương trình được chạy khi khởi động, máy tính của bạn sẽ càng chạy nhanh. Nếu phần mềm đã cài không cho phép chỉnh sửa việc này, chạy Run, gõ msconfig, chọn Start up và tích bỏ chương trình không cần xuất hiện khi khởi động máy.

8.1.3.Gỡ bỏ các phần mềm không theo đúng quy trình

Nếu bạn cài đặt một chương trình bằng việc Install, tất nhiên khi không còn cần dùng đến phần mềm đó, bạn phải sử dụng chức năng Uninstall để gỡ bỏ. Thế nhưng rất nhiều nhà sản xuất lại chỉ để ý đến việc làm sao cho chương trình của mình chạy được trên máy tính, mà "quên mất" chức năng ngược lại khiến nhiều người lúng túng khi muốn xóa. Ngay cả khi bạn xóa hết toàn bộ các file chương trình đó trong Program Files, vẫn còn rất nhiều thông số hệ thống "mắc" lại trong registry của máy, làm cho máy tính chạy chậm đi. Hướng giải quyết ở đây là: vào Control Panel/Add or Remove Program để gỡ bỏ chương trình cần uninstall.

8.1.4.Máy sinh ra quá nhiều "rác" cùng quá trình sử dụng

Cùng với thời gian, máy tính của bạn sẽ trở nên ì ạch do phải chứa khá nhiều những file như temporary files, cookies hay saved passwords…Tất nhiên những file này đều được Microsoft tính đến là có tác dụng, tuy nhiên khi mà dung lượng của chúng trở nên quá lớn thì cũng nên dọn dẹp một chút. Bạn vào Tools trong Internet Explorer, chọn Internet Options/Browsing history, ấn Delete.

8.1.5.Ổ cứng bị phân mảnh

Khi liên tục copy, xóa các file trên ổ cứng, ổ cứng sẽ có hiện tượng bị phân mảnh, làm giảm tốc độ đọc các chương trình của máy tính. Thông thường sau khoảng vài tháng đưa vào sử dụng, bạn nên sử dụng chức năng chống phân mảnh mà Microsoft cung cấp để tăng tốc độ đọc ổ. Click chuột phải vào ổ cần thao tác, chọn Properties > Tools > Defragmentation. Mặc dù việc xử lý này sẽ tương đối mất thời gian tùy thuộc vào dung lượng ổ cứng và số các chương trình trên ổ. Sau khi quá trình Defragmentation được hoàn tất, bạn sẽ cảm nhận rõ sự thay đổi về tốc độ CPU.

8.1.6.Bộ nhớ đệm không hợp lý

Khi RAM máy tính bị tận dụng hết công suất, máy tính sẽ viện đến một công cụ hỗ trợ rất đắc lực là bộ nhớ ảo (Virtual Memory). Tuy nhiên nếu cài đặt không hợp lý, bạn sẽ thường xuyên gặp phải thông báo: "Virtual Memory Too Low". Sửa bộ nhớ ảo bằng cách click chuột phải vào My Computer/Properties chọn Advanced > Performance > Settings, chọn tiếp Advanced/Virtual Memory/Change.
Tại đây bạn chọn Initial Size và Maximum size cho hợp lý với lượng RAM máy tính và dung lượng ổ cứng. Thông thường nếu RAM là 512 MB và dung lượng ổ cứng còn trống là khoảng vài GB thì nên để Initial Size = Maximum size = 1000.

8.2.Làm gì khi máy tính chậm chạp?

8.2.1. *Virus và Spyware*:

- Ngoài một số tác hại tiêu cực, khi hoạt động virus thường chiếm một lượng tài nguyên nhất định trong máy tính và làm máy chậm chạp. Hãy "sơ cứu" bằng cách chấm dứt các process khả nghi bằng Task Manager, dừng thực thi một số dịch vụ (service) bằng Management Console, gỡ bỏ các chương trình tự động khởi động System Configuration Utility… và cập nhật ngay các chương trình chống virus, chống spy để rà soát virus trên máy.

Một số loại virus phải cần một số công cụ đặc biệt để phát hiện, nếu bạn nghi máy mình bị nhiễm, hãy dò tìm trên website của các hãng bảo mật như Symantec, McAfee, BitDefender…

8.2. 2. *Quá "nhiệt" vi xử lý*:

- Đôi khi vì một lý do nào đó, quạt CPU của bạn không chạy, gây ra quá nhiệt ở CPU. Vậy thì bạn nên mở thùng máy và kiểm tra lại hệ thống tản nhiệt. Chương trình theo dõi nhiệt độ cũng có thể giúp bạn phần nào, tuy nhiên đó là những công cụ phiền phức.

8.2.3.*RAM không tốt*:

- Nếu bạn thấy quạt vẫn chạy đều, CPU vẫn mát thì hãy kiểm tra RAM. RAM bị lỗi nhẹ, máy tính sẽ không biết rằng đó là lỗi, nhưng quá trình hoạt động về lâu dài vẫn xảy ra trì trệ. Bởi thế, thử dùng các công cụ kiểm tra RAM, có sẵn trong CD Hiren để kiểm tra. Bạn cũng có thể kiểm tra thủ công bằng cách thay thế bằng một thanh RAM khác (được chắc chắn là tốt xem có cải thiện tình hình hơn không).

8.2.4.*Đĩa cứng bị lỗi*:

- Đôi khi vì một sự cố nhỏ về điện, đĩa cứng máy tính của bạn sẽ bị một vài lỗi nhỏ trên bề mặt hoặc trong hệ thống mạch điện. Thế là thay vì chỉ mất vài phần ngàn giây để đọc dữ liệu, nó phải tốn hàng giây, thậm chí hàng phút đồng hồ để đọc một lượng dữ liệu tương tự.

Trước hết, để phòng tránh tình trạng trên, bạn hãy dùng máy tính có ổn áp, hay nhất là UPS. Nếu bạn nghi ngờ đĩa cứng bị lỗi, hãy sao lưu dữ liệu dự phòng ngay lập tức và đem bảo hành. Nếu không còn bảo hành, hãy mua đĩa cứng mới, không nên tiết kiệm vài chục USD để khi hư đĩa cứng thì mất toàn bộ dữ liệu.

8.2.5.*BIOS không tương thích*:

- Đây là lỗi ít gặp, thế nhưng cũng cần phải xem xét. Một khi phần mềm BIOS không tương thích có thể dẫn tới máy tính hoạt động ì ạch hơn mong đợi. Giải pháp là cập nhật BIOS mới nhất cho bo mạch chủ, hay hơn, bạn hãy lùng trên mạng hoặc tham vấn các chuyên gia về cách tinh chỉnh các giá trị của BIOS.

8.2.6.Dư thừa các dịch vụ:

- Rà soát lại các dịch vụ đang hoạt động để xem có dịch vụ nào dư thừa không. Việc này đòi hỏi bạn có một số kinh nghiệm và kiến thức nhất định.

8.2.7.*Đĩa cứng bị phân mảnh*:

- Dùng Windows Defragment hoặc các công cụ dồn đĩa để xử lý tình huống này.

8.2.8.*Quá nhiều trình ứng dụng*:

- Một số người có thói quen thử sử dụng rất nhiều chương trình. Thế nhưng, họ lại không biết cách xử lý để loại bỏ hoàn toàn các chương trình đã Uninstall. Hãy dùng các công cụ quét Registry để làm máy tính sạch sẽ và khỏe mạnh hơn. Và tốt nhất là không nên cài quá nhiều chương trình ứng dụng trên một máy tính.

8.3.Hồi sức cho Windows

- Máy tính của bạn trở nên chậm chạp, Windows chạy ì ạch. Đó chính là những dấu hiệu của sự lão hóa. Đã đến lúc bạn cần ra tay khôi phục lại sự nhanh nhẹn vốn có của Windows.
Trong trường hợp Windows gặp trục trặc nhưng chưa đến mức "ngã quỵ" thì bạn không cần thiết phải cài đặt lại Windows mà chỉ phải thực hiện tinh chỉnh vài thứ. Trên thực tế, những lỗi phát sinh trong quá trình khởi động Windows đều có thể được khắc phục dễ dàng.

8.3.1.Tinh giảm các ứng dụng tự khởi động

- Rất nhiều chương trình được nạp tự động khi Windows khởi động và hoạt động "ẩn" trong suốt quá trình hệ điều hành làm việc. Tất cả chương trình này đều chiếm bộ nhớ và những tài nguyên khác của máy, thậm chí có thể gây xung đột với một số chương trình khác.

Để liệt kê danh sách các chương trình khởi động cùng với Windows, bạn vào Start.Run, gõ vào msconfig và nhấn OK để mở cửa sổ System Configuration Utility. Do trong Windows 2000 không có tính năng này nên bạn cần dùng đến tiện ích bổ sung Startup Control Panel miễn phí của hãng Mike Lin (www.pcworld.com.vn, Download, ID: 46260). Trong giao diện System Configuration Utility, chọn nhãn Startup bỏ chọn chương trình mà bạn không muốn nạp trong quá trình khởi động.

HĐH Windows 2000 không cần nạp một chương trình nào trong quá trình khởi động, còn Windows XP chỉ cần duy nhất một. Nếu không sử dụng Microsoft Messenger, hãy bỏ "msmsgs". Tuy nhiên việc làm này có thể phát sinh vài trục trặc với Outlook, Internet Explorer hoặc các phần mềm khác của Microsoft.

Ngược lại, Windows 98 (hay Win Me) lại yêu cầu nạp một số chương trình trong quá trình khởi động hệ thống. Vì vậy, đừng bỏ những chương trình như LoadPowerProfile, SystemTray, ScanRegistry, PCHealth và TaskMonitor kể cả khi các tên này xuất hiện hai lần vì có thể chương trình được dùng cho một quá trình khác trong lúc khởi động Windows. Nếu bạn cần đến tính năng Scheduled Tasks của Windows thì đừng bỏ Scheduler Agent. Bạn có thể chọn Start.Program.Accessories.System Tools.Scheduler Task để xem những chương trình nào đang sử dụng tính năng này. Với Win Me, bạn nên nhớ giữ lại StateMgr.

Hãy giữ lại tất cả chương trình liên quan đến ứng dụng tường lửa (firewall) và chống virus để đảm bảo chúng luôn hoạt động bảo vệ hệ thống. Mặt khác, một số ứng dụng tự động đặt biểu tượng trên khay hệ thống để dễ dàng khởi động thay vì phải kích hoạt từ Start, việc này gây lãng phí tài nguyên hệ thống, do đó hãy loại bỏ chúng.

Đôi khi bạn phải cân nhắc: nếu một tiện ích giúp cải thiện Windows, nó đáng được nạp. Nhưng nếu hệ thống hoạt động không ổn định, hãy thử vô hiệu tiện ích đó – ít nhất là tạm thời – để tìm hiểu xem có phải là nguyên nhân hay không.

Một số chương trình có khả năng xuất hiện lại trong danh sách tự khởi động dù bạn đã bỏ nó. Nguyên nhân là do những chương trình này có khả năng tự chỉnh sửa lại các thiết lập về mặc định (những phiên bản cũ của chương trình nghe nhạc Real Networks là một ví dụ điển hình). Để khắc phục tình trạng này, bạn hãy khởi động ứng dụng đó, kiểm tra các menu và bỏ tùy chọn "Load at startup".

Trường hợp không tìm thấy tùy chọn này, hãy thử kiểm tra thêm thông tin tại trang web của nhà sản xuất hoặc liên hệ bộ phận hỗ trợ kỹ thuật. Nếu vẫn tiếp tục không có giải pháp để tắt tính năng này cũng như không có nhiều lý do để bạn sử dụng chương trình đó nữa, hãy gỡ bỏ chúng khỏi hệ thống.

8.3.2.Loại bỏ những ứng dụng không cần thiết

- Những ứng dụng không dùng đến có thể làm xáo trộn và giảm hiệu suất của Windows. Hãy gỡ cài đặt (uninstall) các chương trình đó ra khỏi hệ thống càng sớm càng tốt, dù việc này không phải đơn giản.

Đa số các chương trình đều có sẵn thủ tục gỡ cài đặt nhưng không thể gỡ bỏ hoàn toàn mọi thứ đã cài vào hệ thống. Các nhà phát triển phần mềm đều muốn phần mềm của họ được sử dụng, vì vậy những thủ tục gỡ bỏ cài đặt thường được tạo một cách miễn cưỡng.

Dù vậy sử dụng thủ tục gỡ cài đặt có sẵn của chương trình vẫn là sự lựa chọn tốt nhất. Nếu không tìm thấy thủ tục đó, hãy chọn Start.Control Panel.Add or Remove Programs (trong Windows XP) hoặc Start.Settings.Control Panel.Add/Remove Programs (các phiên bản Windows khác). Tìm chương trình muốn gỡ bỏ trong danh sách Currently installed programs hoặc Install/Uninstall (trong Windows 98). Nhấn Add/Remove hoặc Change/Remove (hình 2) và thực hiện theo hướng dẫn.

Tuy nhiên, bạn vẫn chưa hoàn toàn gỡ bỏ chương trình khỏi hệ thống. Hãy mở cửa sổ System Configuration Utility để xem liệu tập tin tự khởi động của ứng dụng đó đã thật sự được xóa chưa? Nếu tập tin đó vẫn còn, bạn vô hiệu hóa chúng. Kế đến, mở cửa sổ Windows Explorer, tìm và xóa thư mục chứa ứng dụng đó trong “C:Program Files” (nếu ứng dụng được cài đặt vào thư mục này). Và nếu biểu tượng của ứng dụng trên vẫn còn trong trình đơn Start, nhấn phải chuột lên biểu tượng đó và chọn Delete.

Để chỉ định lại chương trình dùng để mở các tập tin liên quan thay thế cho chương trình vừa bị gỡ bỏ, mở Windows Explorer, chọn Tools.Folder Options (trong Windows 98 là View.Folder Options), sau đó nhấn vào nhãn File Types. Trong mục Registered file types, kiểm tra phần mở rộng tập tin của chương trình đã gỡ bỏ. Nếu tìm thấy, nhấn Change và chọn chương trình thay thế để mở dạng tập tin đó. Ví dụ: nếu đã gỡ bỏ một phần mềm biên tập ảnh, bạn có thể chỉ định lại tiện ích Paint của Windows để mở những tập tin có phần mở rộng .bmp hoặc chọn Delete để yêu cầu Windows nhắc nhở người dùng chọn chương trình mở các tập tin định dạng này vào những lần sau.

Ngoài ra, bạn cũng cần xóa sạch những thông tin của chương trình này được lưu trong Windows Registry (xem mục “Dọn dẹp Registry”).

8.3.3.Phòng chống Spyware

- Bạn nên thường xuyên kiểm tra các phần mềm gián điệp (spyware) nhiễm vào hệ thống, nhất là khi Windows hoạt động một cách khác thường.

Thực tế, không có một phần mềm nào thật sự hiệu quả vì thế bạn nên kết hợp sử dụng nhiều chương trình với nhau. Trong số những phần mềm miễn phí thì Ad-Aware (www.pcworld.com.vn, Download, ID: 42748) và Spybot Search & Destroy (www.pcworld.com.vn, Download, ID: 42746) được đánh giá có khả năng phát hiện và quét phần mềm gián điệp tốt nhất. Bạn nên tải về các bản cập nhật mới nhất trước khi tiến hành kiểm tra toàn bộ hệ thống.

Bạn cũng có thể tham khảo website SpywareGuide (www.spywareguide.com), nơi cung cấp nhiều thông tin hữu ích với cơ sở dữ liệu hơn 800 phần mềm gián điệp hoặc đọc thêm các hướng dẫn để phát hiện và phòng chống phần mềm gián điệp tại find.pcworld.com/46320.

8.3.4.Cập nhật trình điều khiển

- Một biện pháp hữu dụng để Windows luôn hoạt động suôn sẻ là thường xuyên kiểm tra và cập

nhật các trình điều khiển thiết bị. Những phần mềm này sẽ giúp Windows làm việc tốt hơn với các thiết bị phần cứng trên hệ thống.

Nếu máy tính của bạn vẫn đang làm việc tốt thì không có lý do gì để cập nhật các trình điều khiển. Tuy nhiên nếu máy gặp trục trặc, việc này có thể giúp bạn khắc phục vấn đề. Trước hết, hãy mở cửa sổ Device Manager bằng cách nhấn phải chuột lên biểu tượng My Computer và chọn Properties. Tiếp đến trong Windows XP, bạn chọn nhãn Hardware và nhấn nút Device Manager (với Windows 98, chọn Device Manager).

Tìm các liệt kê được đánh dấu hỏi màu vàng hoặc dấu chấm than màu đỏ. Dấu hỏi thông báo cho bạn biết Windows đang sử dụng trình điều khiển cơ bản cho thiết bị đó thay vì sử dụng trình điều khiển chuyên biệt. Dấu chấm than thông báo thiết bị đó không còn hoạt động trong Windows. Thông thường, trình điều khiển của card đồ họa, card âm thanh và máy in cần được cập nhật thường xuyên trong khi trình điều khiển của những thiết bị hiển thị dưới các mục Computer, Disk drives, Floppy disk drives và Keyboards hiếm khi cần phải cập nhật.

Để cập nhật trình điều khiển, hãy nhấn đúp vào thiết bị tương ứng. Chọn Driver.Update Driver trong hộp thoại Properties. Tính năng Hardware Update Wizard sẽ tự động tìm kiếm và cập nhật nếu tìm thấy trình điều khiển thích hợp trên đĩa cứng hay website Windows Update của Microsoft. Nếu không tìm thấy trình điều khiển cần thiết, hãy thử tìm một phiên bản mới tại website của nhà sản xuất hoặc dùng các website tìm kiếm với từ khóa là tên đầy đủ của sản phẩm và thêm từ khóa "driver". Khi tìm thấy bản cập nhật, bạn phải chắc chắn rằng nó tương thích với phiên bản Windows đang sử dụng. Tải trình điều khiển đó về máy và kích hoạt nó.

Cũng có thể việc cập nhật một trình điều khiển mới làm mọi thứ trở nên tồi tệ hơn. Tuy nhiên với Windows XP, bằng cách chọn Roll Back Driver từ nhãn Driver của hộp thoại Properties sẽ giúp bạn khôi phục lại trình điều khiển cũ. Trong trường hợp đang sử dụng Windows 98, Me và 2000, do không có tùy chọn trên nên bạn phải thay thế bằng trình điều khiển cơ bản cho đến khi nhà sản xuất cung cấp bản sửa lỗi mới.

8.3.4.Dọn dẹp Registry

- Cứ mỗi lần cài đặt phần mềm, thay đổi thiết bị phần cứng hoặc tải xuống thứ gì đó từ Internet, bạn đều tác động đến cơ sở dữ liệu hệ thống điều khiển mọi hoạt động của Windows. Đó chính là Registry. Việc dọn dẹp Registry sẽ giúp cải thiện hiệu quả hoạt động của hệ thống. Trước khi bắt đầu, bạn cần đảm bảo có thể phục hồi Registry trở lại trạng thái cũ nhằm đề phòng trường hợp xảy ra sai sót. Windows 98, Me, XP (ngoại trừ Windows 2000) đều có tính năng tự động sao lưu Registry tuy nhiên lại không có tính năng mở rộng như tự sao lưu trước khi người dùng thực hiện việc cài đặt hoặc thay đổi cấu hình máy. Với dữ liệu cá nhân, bạn có thể sao lưu vào một phân vùng đĩa cứng khác để đề phòng sự cố nhưng điều này không thể thực hiện với Registry. Nếu ổ cứng của bạn bị hỏng, việc phục hồi Registry cũng trở nên vô dụng với một phiên bản Windows hoàn toàn mới.

Trong Windows XP và Me, bạn có thể sử dụng tiện ích System Restore để sao lưu Registry bằng cách chọn Start.All Programs.Accessories.System Tools.System Restore.Create a restore point và thực hiện theo các hướng dẫn trên màn hình. Để sao lưu Registry trong Windows 98, bạn hãy nhấn Start.Run, gõ vào scanreg và nhấn OK. Nếu không có thông báo lỗi nào xuất hiện thì nhấn Yes và OK để tiếp tục.

Windows 2000 không được tích hợp tính năng sao lưu Registry, vì thế bạn phải sử dụng phần mềm của một hãng thứ ba như Emergency Recovery Utility NT, một tiện ích miễn phí của hãng Lars Hederer (www.pcworld.com.vn, Download, ID: 42636).

Thay vì sử dụng tiện ích chỉnh sửa Registry có sẵn của Windows, sẽ dễ dàng và an toàn hơn khi tinh chỉnh Registry với tiện ích Reg Organizer giá 30USD của hãng ChemTable Software (www.chemtable.com). Các khóa Registry được hiển thị trực quan, rõ ràng với những thông tin như loại tập tin, chương trình liên quan... Thậm chí bạn có thể tạo một danh sách những khóa

Registry thường dùng và truy cập nhanh chóng chỉ bằng một thao tác nhấn chuột.

Công cụ Registry Cleanup của Reg Organizer sẽ tìm kiếm trong Registry và hiển thị tất cả thiết lập lỗi. Qua đó, bạn có thể tùy thích sửa lỗi hoặc xóa hẳn. Nếu vừa gỡ bỏ một phần mềm, bạn cần sử dụng tính năng Search and Replace để xóa sạch tất cả những liệt kê có chứa tên phần mềm.

Nếu đủ tự tin và kinh nghiệm, bạn có thể sử dụng công cụ chỉnh sửa Registry có sẵn trong Windows là Registry Editor.

8.4.Những thủ thuật "tăng tốc" Windows XP

- Sau một thời gian sử dụng, bạn nhận thấy máy tính của bạn, với hệ điều hành trở nên ỳ ạch và đôi lúc khiến bạn phát điên vì sự rề rà. Có nhất thiết phải cài lại cả máy, công việc hứa hẹn sẽ ngốn của bạn cả ngày? Dưới đây là một vài thao tác đơn giản để cải thiện tình trạng máy bạn.

8.4.1.Tiết kiệm tài nguyên

- Nếu xài Windows XP trong một thời gian dài, bạn sẽ nhận thấy được sự hiện diện của file hiberfil.sys, chiếm gần hết bộ nhớ của máy và có dung lượng rất lớn (trên dưới 300MB). Đó là tập tin của chức năng "ngủ đông" Hibernate của Windows XP.

Khi sử dụng chức năng này (Start/Turn Off Computer/Hibernate), tất cả thông tin về hệ điều hành, về các chương trình đang sử dụng, về cách sắp đặt hệ thống sẽ được lưu lại trong tập tin hiberfil.sys trước khi tắt máy. Khi bạn mở máy ra, các thông tin đang ngủ đông trên sẽ được được trả về trạng thái cũ. Nói tóm lại là với chức năng này, bạn có thể tắt và mở máy rất nhanh đồng thời giữ lại đượïc tất cả những gì mình đang làm việc. Nhưng chức năng này tiêu tốn rất nhiều tài nguyên của máy (bộ nhớ và dung lượng).

Nếu bạn không bao giờ sử dụng chức năng Hibernate, tức là sự tồn tại của tập tin hiberfil.sys trên máy là thừa, bạn nên xóa nó đi bằng cách: chọn Start/Run, sau đó gõ powercfg.cpl. Một cửa sổ sẽ hiện lên, bạn chọn phiếu Hibernate. Ở khung Hibernate, bạn đánh dấu bỏ chọn phần Enable Hibernation. Sự thay đổi đựoc thực hiện rất nhanh và tập tin hiberfil.sys sẽ tự động bị xoá bỏ.

8.4.2.Khởi động nhanh Windows

- Bạn chọn Start/Run, sau đó gõ vào khung Open dòng Regedit, click OK. Sau đó, bạn lần lượt mở khoá sau: HKEY_LOCAL_MACHINESOFTWAREMicrosoftDfrgBootOptimizeFunction. Bạn nhìn qua cửa sổ bên phải, double click vào biểu tượng Enable. Trong khung Value Data, bạn thay đổi giá trị Y thành giá trị N. Click OK và khởi động lại máy. Windows XP sẽ khởi động nhanh hơn từ 5-8 giây tùy theo cấu hình máy của bạn.

8.4.3.Một số phương pháp tăng tốc máy tính

- Khởi động chậm, mở chương trình chậm, làm việc chậm, lên mạng chậm… Bạn điên cả người vì sự ì ạch này làm bạn tốn nhiều thời gian và cả tiền nữa. Bạn muốn cải thiện tình hình? Hãy tham khảo vài phương pháp "phổ thông" sau:

a)*Diệt Virus*

- Cẩn tắc vô ưu, bạn đừng nên xem nhẹ việc kiểm soát sự xâm nhập của các "vị khách không mời" nhé vì chắc rằng bạn biết rõ "công dụng" của chúng. Bạn đã có một chương trình chống virus? Quá hay, nhưng đó chỉ giải quyết được nửa vấn đề thôi. Điều quan trọng là các "vaccin" của bạn phải được cập nhật thường xuyên vì các con bọ đáng ghét này luôn được làm mới hằng ngày. Bạn có thể sử dụng các phần mềm quét virus quen thuộc ở Việt Nam như BKAV hay D32. Dĩ nhiên, bạn hoàn toàn có thể "thủ" sẵn trong máy ở Norton Antivirus, tuy hơi "choán chỗ" nhưng rất vững chắc. Ngoài ra, website của Symantec sẽ cung cấp cho bạn một máy quét và diệt virus trực tuyến rất đơn giản mà hiệu quả: chỉ cần kết nối vào đó và bấm nút Scan. Hai trợ

thủ rất xịn khác mà bạn có thể tìm thấy miễn phí trên mạng là A2 free edition và McAfee AVERT Stinger . Cả hai tiện ích này đều nằm trong top 40 các trình quét virus tốt nhất thế giới và chúng luôn được cập nhật thường xuyên.

b)*Lột mặt Spywares*

- Những chương trình gián điệp này sẽ tự do đột nhập vào máy tính của bạn một cách hợp pháp khi bạn cài đặt một phần mềm miễn phí hay download một file nào đó bằng hệ thống Peer to Peer (Kazaa chẳng hạn). Những tên gián điệp này sẽ làm chậm máy bạn vì chúng sẽ liên tục gửi những thông tin cá nhân đã ăn cắp của bạn về các công ty gửi thư rác khi máy tính kết nối vào Internet. Hãy lột mặt chúng bằng các tiện ích như LavaSoft Ad-Aware, Spybot Search & Destroy hay SpywareBlaster...

c)*Dọn nhà*

- Khi bạn cài đặt một chương trình mới vào máy, hệ thống sẽ tự động "cấp nhà" cho chương trình đó trên ổ cứng. Khi bạn gỡ bỏ nó, chương trình đó sẽ để lại một khoảng trống trong ổ cứng của bạn. Nhiều lần cài và gỡ các phần mềm vào máy sẽ làm các khoảng trống tăng lên. Điều này sẽ làm khổ cho đầu đọc của ổ cứng vì nó phải đọc cả những khoảng trống không cần thiết trong quá trình tìm kiếm dữ liệu. Việc sắp xếp lại dữ liệu sẽ giúp cho đầu đọc không phải thực hiện những việc thừa vì hệ thống sẽ sắp xếp lại các dữ liệu trên ổ cứng sao cho các khoảng trống không còn nữa.

Để kích hoạt chức năng này trong Windows, bạn chọn

Start/Programs/Accessories/System Tools/Disk Defragmenter. Bạn chỉ cần chọn ổ dĩa cứng và click nút Defragment để bắt đầu việc dọn dẹp. Bạn còn có thể sử dụng phần mềm O&O Defrag để việc sắp xếp hiệu quả hơn.

d)*Kiểm tra các tập tin hệ thống*

- Trong quá trình sử dụng, các file hệ thống căn bản của hệ điều hành Windows XP có thể bị tổn hại do nhiều nguyên nhân. Bạn hãy kiểm tra và hồi phục chúng lại. Đầu tiên, chọn Start/Run. Sau đó trong khung Open, bạn gõ SFC/scannow. Hệ thống sẽ yêu cầu bạn đưa vào CD cài đặt Windows XP. Hãy cho nó vào CD-Rom của bạn và ngồi chờ kết quả.

e)*Khởi động nhanh hơn*

- Việc khởi động máy chậm có nhiều nguyên nhân mà chủ yếu là do những chương trình trong máy như Yahoo!Messenger, Vietkey, Norton Antivirus hay BKAV được cài vào khung Startup của Windows (bạn có thể tìm thấy khung này ở phía dưới bên phải desktop). Hạn chế được số lượng ứng dụng cài trên thanh Startup sẽ cải thiện tối đa tốc độ khởi động Windows của máy.

Đầu tiên, bạn hãy khởi động tiện ích System Configuration Utilities của Windows bằng cách vào Start/Run và gõ msconfig vào ô Open. Sau đó, bạn chọn thẻ Startup và bạn sẽ thấy một danh sách dài những chương trình sẽ được kích hoạt khi Windows khởi động.

Click bỏ chọn những chương trình không cần thiết.

f)*Thay đổi thời gian sao lưu dự phòng của System Restore* (rất cần thiết cho những người hay "táy máy")

- Windows XP tự động kiểm soát, quản lý mọi thay đổi trong máy bạn. Như vậy, khi gặp một sự cố nào liên quan đến hệ thống (cài đặt chương trình hỏng, làm hư registry, thay đổi driver), với System Restore, bạn có thể dễ dàng khôi phục lại những gì đã mất bằng cách trở về vài ngày trước đó, lúc mà sự cố chưa xảy ra.

Điều bạn cần phải biết là tiện ích này tạo những "cột mốc khôi phục" theo từng thời gian nhất định. Thông thường, cứ mỗi 24 tiếng, System Restore thực hiện một cột mốc khôi phục. Nếu bạn là người thường xuyên install và uninstall nhiều phần mềm, bạn nên tăng tần số của System Restore để các cột mốc khôi phục được chính xác và cập nhật hơn, như vậy, việc "trở về quá khứ" của bạn sẽ dễ dàng hơn. Ngược lại, bạn nên giảm tần số nếu không muốn System Restore chiếm quá nhiều chỗ trong bộ nhớ của máy.

Để thực hiện điều này, bạn vào Registry (Start/Run/Regedit). Sau đó, bạn tìm khóa HKEY_LOCAL_MACHINESOFTWARE MicrosoftWindows NT CurrentVersion SystemeRestore. Sau đó, tìm bên cửa sổ bên phải giá trị DWORD mang tên RPGlobalInterval và nhấp đúp vào nó. Trong cửa số mới, chọn Base/Decimal để sử dụng các số trong hệ thập phân và trong khung Value Data, bạn sẽ thay đổi số 86400 (giây - 24 tiếng) theo ý mình. Đừng nên chọn số quá nhỏ. Ít nhất, bạn nên chọn tần số là 6 giờ (21600 giây) để System Restore tạo ra 4 cột mốc khôi phục mỗi ngày.

8.5.Giấu Taskbar

- Đã bao giờ bạn có ý nghĩ muốn giấu thanh Taskbar chưa nhỉ? Với loại màn hình 17 inch trở lên thì động tác này có vẻ không cần thiết, nhưng với màn hinh 14 inch hoặc máy xách tay thì nhiều khi một chút diện tích cũng đáng giá đấy.

Hãy click chuột trái vào "Start" rồi chọn "Settings", sau đó vào "Taskbar and Start Menu". Chỉ cần tick vào "Auto hide the taskbar" và OK là xong. Quá đơn giản!

8.6.Taskbar chạy đi đâu?

- Thanh Taskbar bỗng nhiên lại ở dọc màn hình. Làm thế nào để lôi nó trở về bên dưới? Click vào một chỗ trống ở giữa thanh Taskbar. Giữ nguyên như vậy và kéo tay theo hình vòng cung xuống dưới màn hình. Ngon lành cành đào!

8.7.Giấu toàn bộ các biểu tượng trên desktop

8.8.Hướng dẫn sửa lỗi không mở được ổ đĩa (autorun)

- Thời gian qua, chúng tôi nhận được khá nhiều câu hỏi của khách hàng về hiện tượng: máy tính sau khi bị nhiễm các virus lây qua USB thì không thể mở được các ổ đĩa bằng cách nháy kép chuột.

Nguyên nhân của hiện tượng này như sau: các virus phát tán qua USB thường tạo ra các file Autorun.inf trong các ổ đĩa để phục vụ cho mục đích lây lan của chúng. Mỗi khi người dùng nháy kép vào ổ đĩa, tính năng AutoRun của Windows sẽ được kích hoạt, file thực thi được chỉ ra trong Autorun.inf sẽ được gọi chạy lên. Bằng cách này, virus có thể xâm nhập vào máy tính của người sử dụng. Tuy nhiên nếu có lỗi xảy ra, người dùng sẽ không thể truy nhập vào ổ đĩa này bằng cách nháy kép chuột.

Để xử lý những trường hợp này, cũng như phòng chống các loại virus phát tán qua USB nói chung (trong trường hợp máy tính chưa được cập nhật phiên bản diệt virus mới nhất), bạn có thể vô hiệu hóa tính năng AutoRun của Windows bằng cách thực hiện theo các bước sau:

a)Tải file AutorunFix.exe của Bkav về máy của bạn.

b)Chạy file AutorunFix.exe mới tải về và chọn "Fix Autorun".

c)Khởi động lại máy tính.

9.Mười điều cần nhớ khi gửi e-mail

- Nhiều người hiện nay coi một e-mail với một dòng tiêu đề thư không rõ ràng là một điều bất lịch sự nhất. Thêm vào đó, do nỗi sợ về những virus máy tính, hiện nay, nhiều người đã gửi thẳng tất cả những email có vấn đề tới "thùng rác" (deleted items).

Thực chất cách xử sự của bạn có thể không chê vào đâu được nhưng mọi người vẫn có thể trách bạn do hiểu lầm. Dưới đây là những lời khuyên nhằm giúp bạn tránh được những lỗi mà nhiều người hay mắc phải:

9.1. Đó có phải là câu trả lời cuối cùng?

Những người bạn chu đáo thường xuyên gửi thư. Tuy nhiên, những người bận rộn sẽ chỉ gửi e-mail cho bạn khi nào họ muốn một điều gì đó. Những bức thư này thường chờ đợi ở bạn một câu trả lời rõ ràng cho một vấn đề nào đó. Khi bạn viết thư trả lời, hãy đảm bảo rằng bạn đã trả lời vấn đề đó với hết khả năng của mình. Đừng buộc người gửi thư phải hỏi lại vấn đề, trao đi đổi lại hàng loạt e-mail dài dòng. Tốt nhất là không nên trả lời những lá thư đó quá chậm.

9.2. Tránh viết tắt

Những người sử dụng máy tính cá nhân thường dùng những ký hiệu viết tắt riêng để tránh phải đánh máy nhiều, ví dụ như "IMHO" (in my humble pinion – theo ý kiến của tôi) và "TTYL" (talk to you later – tôi sẽ trao đổi cụ thể với bạn sau). Tuy nhiên, nhiều người nhận ra rằng những chữ viết tắt đó khó hiểu như những công thức hóa học hữu cơ. Bạn không thể cứ cho rằng mọi người đều quen thuộc với những ký hiệu viết tắt mà bạn đang áp dụng. WIDLTO (when in double, leave them out – khi còn nghi ngại, hãy từ bỏ nó).

9.3. Tránh hiểu lầm về nội dung thư

Nhiều công ty rà soát tất cả các e-mail đến của tất cả nhân viên để tìm kiếm từ ngữ hoặc những file ảnh gửi kèm có nội dung xấu (theo các từ khóa bị xếp loại có vấn đề). Những bức ảnh này không những không thích hợp mà còn chiếm mất bộ nhớ trên máy chủ của công ty. Những tin nhắn, những bức ảnh hay những trò chơi với những hình ảnh màu sắc sặc sỡ có thể vi phạm các chính sách về thư điện tử và đem đến cho người nhận những rắc rối. Bản thân những tin nhắn mang tính chất giải trí có thể gây bực mình cho chính người nhận. Vì vậy, hãy nghĩ thật kỹ trước khi gửi những bức thư đó tới cho tất cả những người có tên trong danh sách của bạn. Bạn có thể nghĩ ra một chủ đề nào đó không hề có hại nhưng những người khác lại không nghĩ thế.

9.4. Đừng trả lời chậm trễ

Có phải trả lời tất cả các thư mà bạn nhận được không? Có phải trả lời chúng một cách nhanh chóng hay không? Trên nguyên tắc, tất cả các thư điện tử, ngoài những e-mail dưới dạng bom thư hoặc những bức thư có nội dung không lành mạnh, đều cần được trả lời. Lý thuyết ở đây là: Không ai có nhiều thời gian rỗi. Tuy nhiên, những bức thư từ những người như: Sếp, khách hàng, những người mà bạn quan tâm, và những người mà bạn chưa bao giờ nói chuyện đều luôn được ưu tiên hơn. Khi gửi một bức thư điện tử, hãy đề nghị một cách dứt khoát với người nhận nếu như bạn cần họ trả lời trong một khoảng thời gian nhất định.

9.5. Thận trọng với các file đính kèm

Cần phải chú ý đặc biệt tới những file đính kèm khi gửi thư. Đừng bao giờ gửi thư có file đính kèm cho những người mà bạn không quen biết vì nhiều khả năng thư sẽ bị xóa, không được đọc vì người nhận sợ đó là những file có chứa virus. Thêm vào đó, những file gửi kèm với dung lượng lớn cần rất nhiều thời gian để tải về từ máy chủ. Người bạn đang ở sân bay hẳn sẽ không "hâm" để phải chờ tới 10 phút mới tải về được những bức ảnh của buổi sinh nhật mà bạn gửi tới. Ngoài ra, hãy cố nén những file có dung lượng lớn, đặc biệt là những file ảnh.

9.6. Đừng vô cảm trong giao tiếp bằng email

Thư điện tử có thể là một trong những điều nhạt nhẽo nhất, một kiểu truyền thông chán nhất giữa người với người trong thế giới hiện đại. Hãy nghĩ kỹ trước khi bạn viết thư nếu có thể liên lạc được bằng các phương tiện khác. Nếu bạn thực sự tức giận vì một điều gì đó, hãy tạo cho mình một khoảng thời gian để dịu bớt nó (khoảng thời gian lý tưởng nhất là từ 24 giờ trở lên) trước khi bắt tay vào viết một bức thư điện tử. Nếu viết ngay, vấn đề có thể trở nên nặng nề hơn so với thực tế vì bạn không truyền tải được bằng các tín hiệu giao tiếp khác. Đặc biệt, hãy thận trọng với những lời chỉ trích thông qua e-mail.

9.7. Đừng tự trở thành người gửi bom thư

Cảnh báo: Hầu hết chúng ta đều giữ danh sách địa chỉ e-mail của các thành viên trong gia đình, những người bạn thân và nhiều địa chỉ khác tương tự. Khi bạn trả lời thư của những người thân, hãy bảo đảm rằng bạn chỉ phúc đáp lại những người gửi thư cho bạn chứ không phải tất cả những người thân có tên trong danh sách. Ngoài ra, nếu bạn chuyển những bức thư này cho một ai khác, chỉ nên chép và dán những thông tin vào trong một bức thư mới. Không nên chuyển toàn bộ bức thư đó với hàng loạt những địa chỉ ở trong đó. Bạn không muốn bị coi là cẩu thả chứ? Đừng cho rằng những người mới quen đều muốn có tên trong tất cả các bức thư của bạn. Nếu bạn làm điều gì tương tự như vậy, hãy hỏi ý kiến họ trước.

9.8. Ngắn gọn là hay

Một số người nghĩ những bức thư điện tử thì nên dài và tỉ mỉ, song tốt nhất là nên ngắn gọn và rõ ràng. Hãy biên tập lại thư sau khi bạn đã viết xong nó. Đừng quên những thông tin quan trọng. Nếu bạn gửi một bức thư điện tử để bày tỏ một quan điểm riêng, hãy nêu ngay quan điểm đó ra và thể hiện ngay trong dòng chữ đầu. Bạn có thể thêm vào thư những tin hài hước không liên quan đến nội dung và viết nó ở cuối thư.

Nếu bạn gửi một câu trả lời trực tuyến, hãy gửi một bức thư có tiêu đề bao hàm toàn bộ nội dung của thư (nếu có thể). Bằng cách đó, người nhận sẽ không phải mở bức thư của bạn. Ví dụ: "Hôm nay bạn có một gói hàng mẫu, không cái gì bị vỡ. Cám ơn (không có nội dung đi kèm)".

9.9. Tránh viết hoa

Những từ viết hoa trong những bức thư làm cho người nhận có cảm giác người viết là một người kiêu căng hoặc đang giận dữ. Vì vậy, đừng sử dụng những từ viết hoa, trừ khi bạn muốn người ta nhầm bạn với LEONA HELMSLEY. Hãy tự nhủ rằng người nhận không quan tâm đến việc phím "Caps Lock" của bạn có bị kẹt hay không. Những từ viết hoa cũng gây sự mệt mỏi đối với người nhận, thậm chí khi đó là một tin vui. Vì vậy không nên viết hoa, trừ khi báo tin KHÚC THANH THỦY ĐÃ SINH TƯ hay THANH AN TRÚNG XỔ SỐ

9.10. Chú ý đặt tiêu đề thư

Mấy ngày trước, bạn có thể nhận được một bức thư không có nội dung gì ngoài một dòng tiêu đề "Bữa tối". Hôm nay, chắc chắn bạn nhận được một bức thư có nội dung đầy đủ hơn, chẳng hạn ***"Bữa tối với Thu Hương vào ngày 5/11 ở quán Cà Chua Nẫu"***. Hãy nhớ rằng: "Người nhận thư bao giờ họ cũng ưu tiên đọc những dòng tiêu đề thư trước, sau đó mới đến nội dung thư, để quyết định có bỏ qua bức thư đó hay không. Tiêu đề thư cần phải rõ ràng, lành mạnh, không dài dòng. "Làm ơn cho biết ý kiến của bạn về cuộc thảo luận ngày hôm nay". Nếu người nhận không nhận ra địa chỉ thư của bạn, hãy cố gắng viết rõ ràng hơn. Và không nên ghi từ "khẩn" trong thư của bạn một cách thường xuyên, nếu như thực sự bức thư đó không cần gấp. Nếu không bạn sẽ chọc tức người nhận.

10.Những tiện ích khác trên mạng

10.1.Tìm từ viết tắt

- www.acronymfinder.com là công cụ hỗ trợ tra cứu các từ viết tắt trong tất cả các lĩnh vực công nghệ thông tin, thương mại, y khoa,...
Một website rất hữu ích cho các nhà báo để tìm hiểu các từ viết tắt khi cần. Ví dụ: CEO, RSS...

10.2.Chuyển đổi đơn vị đo lường trực tuyến

- Bạn phải làm việc với các đối tác nước ngoài và công việc đòi hỏi phải thường xuyên tính toán, chuyển đổi các đơn vị đo lường. Rồi bạn gặp rắc rối khi thấy những đơn vị tính trọng lượng lạ hoắc như dram, koku, lispund…
Bạn sắp đi Trinidad & Tobago hay Israel nhưng không biết đồng tiền ở đấy có trị giá bằng bao nhiêu so với tiền Việt Nam? Bất chợt bọn trẻ ở nhà hỏi bạn những câu hỏi dạng đánh đố như "một ngày có bao nhiêu mili giây?" hay "15 gam bằng bao nhiêu ounce Anh và bao nhiêu ounce theo đơn vị tính cho kim loại quí?".
Hệ thống đo lường trực tuyến www.convertworld.com với 24 thứ tiếng sẽ giúp bạn có đáp án ngay trong tích tắc với kết quả chính xác đến 10 số thập phân.
Tại trang web này bạn còn có thể tính toán tỉ giá hối đoái của 59 nước sắp xếp theo châu lục, chuyển đổi tất cả các đơn vị đo lường như nhiệt độ, tốc độ, trọng lượng, thời gian, áp suất, thể tích…

10.3.Phục hồi dữ liệu hữu hiệu với Recover My Files

- "Lỡ dại" xoá đi một file dữ liệu quan trọng nào đó là chuyện vẫn đôi khi xảy ra ngay cả với những người sử dụng máy tính có kinh nghiệm. Vấn đề sẽ trở nên nghiêm trọng hơn khi bạn thường xuyên dọn dẹp máy tính và xóa sạch mọi file rác lưu trong "Recycle Bin".

Nhưng với công cụ "Recover My Files" thì bạn sẽ cảm nhận được rằng việc xóa "triệt căn" một file nào đó so với việc không xóa nó đi, thật sự không có khác biệt nhiều lắm. "Recover My Files" là công cụ phục hồi file đã xóa cực kỳ hữu hiệu, nó sẽ làm bạn thật sự kinh ngạc với khả năng phục hồi những file bị xóa từ bao lâu trước đó.

Hai chức năng chính của "Recover My Files" là tìm - phục hồi những file đã bị xóa và phục hồi lại hầu như nguyên vẹn các file được lưu trên một phân vùng đĩa cứng nào đó đã bị format. "Recover My Files" hoạt động tốt trên hầu hết các môi trường lưu trữ hiện nay như đĩa cứng, đĩa mềm, đĩa Zip, SD card, CD Card…thậm chí "Recover My Files" vẫn có thể phục hồi dữ liệu trên những đĩa cứng đang gần như "chết" hẳn.

Sau khi cài đặt thành công, "Recover My Files" sẽ cung cấp cho người dùng 4 tính năng phục hồi gồm:

- *Fast File Search*: tìm ra toàn bộ những file, thư mục và file tạm hiện vẫn còn khả năng phục hồi được, bất chấp nó đã bị xóa khỏi Recyble Bin hoặc bị "tận diệt" bằng các công cụ chuyên dọn rác máy tính.

- *Complete File Search*: có khả năng tìm kiếm và phục hồi mạnh hơn "Fast File Search" nhưng tốn nhiều thời gian hơn.

- *Fast Format Recover*: có khả năng tìm kiếm và phục hồi lại gần như nguyên vẹn những file đã được lưu trên một phân vùng đĩa cứng vừa được format.

- *Complete Format Recover*: Có khả năng phục hồi mạnh hơn Fast Format Recover nhưng với thời gian lâu hơn.

Người dùng có thể lựa chọn 1 trong 4 tính năng trên dựa theo nhu cầu cần phục hồi. Để phục hồi một file nào đó ta chọn “Fast File Search” hoặc “Complete File Search”, nhất “Next”, sau đó lựa chọn những phân vùng đĩa cứng có file cần phục hồi hoặc các thư mục lưu trữ đặc biệt như Recycled, Temp, Mydocument… tiếp tục nhấn Next để “Recover My Files” tìm kiếm file lỡ xóa. Để quá trình tìm kiếm được nhanh hơn, bạn nên vào mục “Manualy Set Options” để lựa chọn kiểu của file lỡ xóa cần phục hồi bằng cách nhấn vào thẻ “File Types”, hoặc các tính năng tìm kiếm nâng cao khác.

Khi tìm được file cần phục hồi, “Recover My Files” sẽ đưa ra các mức độ phục hồi như “Good”, “Very Good” hoặc “Overwriten”. Điều kỳ lạ là ngay cả ở tình trạng thông báo “Overwriten”, “Recover My Files” vẫn phục hồi file được, nhưng nó sẽ cho file được phục hồi vào thư mục Recycle và người dùng chỉ việc “móc” file ra là xong.

Việc phục hồi lại một phân vùng đĩa cứng nào đó vừa được format cũng tiến hành tương tự như phục hồi file. Người dùng chỉ việc đánh dấu vào phân vùng cần phục hồi, nhấp Next, chọn kiểu file cần phục hồi… là “Recover My Files” sẽ tiến hành toàn bộ phần việc còn lại. “Recover My Files” khó phục hồi lại dữ liệu ở những phần đĩa cứng đã bị ghi đè dữ liệu mới, nhưng những phần chưa bị ghi đè vẫn sẽ được phục hồi tốt.

Có lẽ vì công cụ này quá hữu dụng nên công ty GetData hiện đang bán ra “Recover My Files” với giá 70 USD. Hiện “Recover My Files” đã có mặt tại các cửa hàng phần mềm tin học tại TP Hồ Chí Minh.

10.4.Danh sách những phần mềm miễn phí hiệu dụng

- Trong thế giới phần mềm Windows, miễn phí thường đồng nghĩa với spyware, quảng cáo đi kèm và chức năng bị giới hạn, tức là hầu như chẳng hề có chuyện cho không. Nhưng sau đây, chúng tôi giúp bạn tiếp cận với hang chục phần mềm miễn phí đúng nghĩa và 24 trang web đáng tin cậy để bạn tìm thêm.

Tumi Cursor PowerPack XP 1.0

Đây là một bộ sưu tập khá đồ sộ, với hơn 400 mẫu trỏ chuột, tất cả đều là hình động 3D cực đẹp. Sau khi tải về, bạn chạy file setup, chương trình sẽ tự động chép các tập tin hình ảnh vào thư mục Cursor của Windows. Để sử dụng, bạn vào mục Mouse trong Control Panel, chọn thẻ Pointer, chương trình đã tạo sẵn 27 nhóm trong khung Scheme. Bạn hãy lựa chọn nhóm ưng ý nhất và nhấn OK. Có những nhóm rất đẹp và lạ mắt như: tinh thể Crystal, mảnh kim loại... hay ngộ nghĩnh như nhóm “nhạc cụ”, với con trỏ chuột là... chiếc đàn guitar. Chương trình miễn phí, có dung lượng 4,35MB.

Dàn Karaoke miễn phí dành cho người Việt

So với những chương trình cùng loại thì Karaoke Hifi vượt trội hơn hẳn với nhiều tính năng nổi bật: hoàn toàn miễn phí, giao diện tiếng Việt thân thiện và dễ sử dụng, cài đặt sẵn hàng trăm bài hát Việt Nam cũng như nước ngoài, có thể cập nhật miễn phí với nhiều bài hát mới, có khả năng chơi các file nhạc *.CDG (một dạng file karaoke được sử dụng phổ biến trên thế giới), hiển thị Playlist giúp bạn chọn bài một cách dễ dàng...

VBULLENTIN 3.6X: Sổ tay hướng dẫn tạo Forum

Trong số báo trước đây, e-CHÍP đã giới thiệu sổ tay làm Forum 1.0 của tác giả Hoài An và cộng sự. Nay xin giới thiệu với các bạn một sổ tay khác của tác giả Hoàng Việt Tuấn hướng dẫn làm Forum rất chi tiết theo phương thức “Cầm tay chỉ việc” cho đến khi bạn có thể tạo riêng cho mình một diễn đàn với thật nhiều chức năng hay. Ebook này có dung lượng khoảng 5MB. Trong ebook này, bạn sẽ được hướng dẫn từ việc làm thế nào để tạo một hosting để chạy diễn đàn, upload diễn đàn đến việc tạo localhost ngay trên PC của bạn để có thể thực hiện việc kiểm tra thử diễn đàn.

Windows In A Box

Bạn đã quá mệt mỏi với việc tìm kiếm các chương trình, các lệnh thiết lập của Windows XP trong Control Panel? Windows XP có hàng trăm tùy chọn thiết lập như vậy và được bố trí ở nhiều ngõ

ngách khác nhau. Nếu không am hiểu tường tận, bạn không thể nào nhớ hết tất cả các lệnh, các tùy chọn trong Windows XP. Thật là may mắn vì đã có Windows In A Box, chương trình này tổng hợp tất cả các lệnh chương trình, tiện ích của Windows XP về một mối và bạn có thể điều khiển mọi thứ từ hộp công cụ hữu dụng này.

Sweet Bomb

SweetBomb, một phần mềm Việt cho thần dân Internet, tổng hợp các tính năng phục vụ cho việc lướt web như: xem truyền hình, nghe đài phát thanh trực tuyến, hỗ trợ chat Yahoo! Messenger.

Link Grabber

Thông thường để tải file tại Megaupload, bạn nhập địa chỉ vào thanh Address và chờ trong một khoảng thời gian nhất định, sau đó phải nhập vào mã xác nhận để tải file về. Nếu muốn tiết kiệm một bước nhập mã xác nhận, bạn có thể sử dụng phần mềm Link Grabber.

sTabLauncher 2.1.0.3

Hiệu ứng, màu sắc hiển thị khá bắt mắt, cho phép bạn đặt biểu tượng của những ứng dụng quen thuộc trên thanh truy cập nhanh để khi cần có thể sử dụng ngay lập tức là những ưu điểm mà sTabLauncher mang lại cho người dùng. sTabLauncher 2.1.0.3 có dung lượng 1,44MB, tương thích Windows XP/ Vista, yêu cầu máy tính cài sẵn .NET FrameWork 2.0.

E-book tiếng Việt: Kỹ thuật sửa xe máy

Hẳn chúng ta đều đang sở hữu hay sử dụng một chiếc xe máy. Bình thường thì chỉ mỗi việc “cưỡi” lên xe và rồ máy chạy. Nếu xe có trục trặc, hỏng hóc gì thì đưa nó ra thợ sửa xe. Tuy nhiên, tự tìm hiểu các hư hỏng cơ bản để chính bản thân mình biết sửa chữa, bảo trì xe thì rất tốt vì đôi lúc xe trở chứng mà lại không có thợ, không chừng chính nhờ vốn hiểu biết có được mà chúng ta có thể tự chẩn đoán và sửa được thì sao. E-book không quá phức tạp, chủ yếu tập trung vào các thành phần cơ bản của xe mà chúng ta dễ biết nhất. Có cả bài viết về mua và sửa xe Trung Quốc vốn được khá nhiều người mua do giá rẻ.

MultiDictionary 8.0

MultiDictionary là từ điển đa ngôn ngữ của tác giả Ngô Huy Biên. Nó có nhiều tính năng đáng giá như: tự động tìm nguyên thể của một từ đã bị chia, tìm kiếm một từ mà bạn không nhớ rõ cách viết, tra từ trong cửa sổ các ứng dụng khác, phát âm, cho phép sửa đổi nội dung từ điển... Và đặc biệt phần mềm này hoàn toàn miễn phí.

Hot Corner 2.2.2.0

Việc tạo shortcut trên màn hình desktop tuy khá thuận tiện, nhưng nếu bạn có nhiều ứng dụng cần mở thì sao? Lúc đó, màn hình đẹp đẽ của bạn đã bị các shortcut che mất. Hot Corner là một tiện ích giúp bạn mở nhanh tất cả những ứng dụng bạn cần chỉ bằng cách “lắc chuột”. Chỉ cần vài phút tinh chỉnh, bạn có thể rê chuột vào 4 góc màn hình là những chương trình bạn cần sẽ được mở ra ngay. Bạn có 8 cách để mở nhanh 8 ứng dụng: 4 góc màn hình và 4 kiểu rê chuột lên, xuống, trái, phải; với 4 kiểu rê chuột thì bạn phải nhấn tổ hợp phím Windows+X rồi rê chuột thì chương trình mới thực hiện được.

Boom Offline

Dạo gần đây bạn thường nghe nói nhiều về trò chơi Boom Online, một trò chơi bóng nước vui nhộn dành cho các game thủ “xì tin”. Tuy nhiên, vì là game online nên bạn chỉ có thể chơi trực tuyến với các gamer khác mà không thể chơi khi offline, đó là một điều thiệt thòi cho những ai không nối mạng được. Giờ đây, người chơi có thể “an ủi” được phần nào khi Boom giới thiệu một phiên bản Boom mini dạng Flash có thể chơi khi không có mạng. Bản đồ nhỏ hơn, và không có nhiều vật phẩm cũng như những nhân vật “nhí nhảnh” như phiên bản online, tuy nhiên cũng đủ để bạn tập chơi trước khi vào trận chính thức. Bạn cũng có nhiệm vụ là đặt bom để làm sặc nước tên hải tặc hung ác. Bạn sử dụng các phím mũi tên để di chuyển, và phím cách (space bar) để đặt bom nước. Khi vượt qua mỗi màn chơi, mức độ của nó sẽ khó dần lên. Trong mỗi màn, bạn có 3 mạng để chơi, nếu sặc nước hơn 3 lần thì phải chơi lại màn chơi đó (thật may là không phải chơi lại từ đầu!).

Vista Boot Logo Generator

Boot Screen (BS) là màn hình mở màn quá trình khởi động vào Windows Vista. Trong Windows Vista đã tích hợp sẵn 2 BS, nhưng cả hai đều không đẹp mắt cho lắm. Bạn muốn tạo ra một BS không “đụng hàng” để thay thế cho BS của Windows Vista? Hãy nhờ đến trợ thủ Vista Boot Logo Generator (VG).

E-book: Sử dụng phần mềm

Bạn là người mới tập tành khám phá thế giới máy tính? Thế thì không nên bỏ qua cuốn e-book này. Có rất nhiều khái niệm và hướng dẫn cơ bản dành cho người không chuyên lẫn chuyên nghiệp như tinh chỉnh BIOS, phân vùng ổ đĩa, sao lưu dữ liệu, sử dụng phần mềm, cài đặt hệ điều hành, sử dụng Internet, ghi đĩa, nghe nhạc – xem phim, bảo mật... Các bài viết được sắp xếp theo chủ đề, chọn chủ đề để có danh sách bài viết chi tiết. Trong bài viết đều có hình ảnh minh họa chi tiết.

E-book: Kỹ thuật phần cứng máy tính

Tìm hiểu và nắm rõ cơ cấu hoạt động của các thiết bị máy tính sẽ giúp bạn phòng, điều trị các chứng bệnh thường gặp phải trong quá trình sử dụng máy tính. E-book "Kỹ thuật phần cứng máy tính" của tác giả Trần Quang Hải trình bày chi tiết quá trình lắp ráp một chiếc máy tính hoàn chỉnh, cách cài phần mềm và driver cho máy tính để chúng luôn chạy tốt. Ngoài ra, e-book còn giới thiệu các phần mềm thông dụng và cách cài đặt hệ điều hành Windows. Nếu bạn chưa biết gì về máy tính, e-book này sẽ giúp bạn bắt đầu làm quen dần với chúng.

Quản lý danh sách website bằng phần mềm Việt

Trong thời đại các trang web mọc lên như nấm như hiện nay, việc phải ghi nhớ địa chỉ các trang web một cách chính xác thì quả thật không đơn giản. Việc lưu vào danh sách Favorites của Internet Explorer hay Bookmarks của Firefox cũng khá hay, tuy nhiên cũng chưa giải quyết được vấn đề nếu bạn muốn tìm kiếm trang web theo một chủ đề nào đó giữa một "rừng" địa chỉ. Chính vì lẽ đó tác giả Lâm Thanh Nghị đã viết phần mềm này tặng bạn đọc e-CHÍP.

Sonic Music Link Taker + WellGet

Chương trình do bạn Ngô Khôn Trí viết ra dùng để lấy link download nhạc từ trang web sonic, chương trình có dung lượng 258KB, sau khi tải về bạn chạy trực tiếp không cần cài đặt, một biểu tượng đốm lửa sẽ xuất hiện trên thanh tác vụ. Sau khi lấy được link bạn dùng chương trình Well Get để download nhạc về máy.

Grammar 1.2

Hoàn toàn miễn phí, dung lượng cũng chỉ 6,22MB nhưng Grammar lại là một công cụ học Anh ngữ cực kỳ hữu ích cho mọi người trên môi trường DOS hoặc DOS trong Windows. Grammar là công trình tâm huyết được tác giả xây dựng trong 15 năm, vì thế nó chính là sự đúc kết kinh nghiệm cực kỳ quý giá cho những ai muốn học Anh ngữ.

Yod'm 3D

Chương trình tiện ích với dung lượng chỉ 784KB, hoàn toàn miễn phí, giao diện được thiết kế đơn giản, dễ sử dụng, nhưng lại có khả năng trình diễn những hiệu ứng 3D vốn dĩ chỉ dành cho anh chàng "Vista" hào phóng. Yod'm 3D là sự kết hợp của Flip 3D (trình diễn các hiệu ứng 3D trên desktop của Windows Vista) và desktop dưới dạng 3 chiều. Nó tăng cường thêm cho bạn 4 màn hình desktop ảo trên một hệ thống của Windows.

UberIcon 1.0.3

Chắc bạn cũng biết, khi nhấn đúp chuột vào một icon nào đó thì chương trình tương ứng sẽ chạy (chẳng hạn nhấn đúp chuột vào thùng rác thì sẽ mở Recycle Bin). Tuy nhiên, có lẽ bạn sẽ chưa biết và rất ngạc nhiên về điều này: một số máy khi nhấn đúp chuột vào icon thì trước khi chạy chương trình, icon đó sẽ phóng lớn, rồi thu nhỏ, hoặc bóng của nó "tan biến" vào trong không trung... Đó là nhờ có UberIcon. Đây là phần mềm miễn phí, đem lại cho Windows của bạn một không khí sinh động ở từng cú nhấn chuột với khá nhiều hiệu ứng hấp dẫn.

YIMTexter

YIMTexter là phần mềm cho phép bạn vẽ hình đơn giản và chuyển những hình đó vào cửa sổ chat của Yahoo! Messenger hay Skype bằng chính các biểu tượng biểu lộ cảm xúc quen thuộc mà Yahoo! hay Skype cung cấp sẵn. Chương trình tích hợp sẵn một khung vẽ để bạn có thể trổ tài sáng tác ra bất cứ hình nào mình thích và bạn cũng có thể lưu lại tác phẩm của mình để chia sẻ với mọi người.

Trắc nghiệm sinh học 2.02

Trắc nghiệm sinh học – một phần mềm Việt của tác giả Lê Minh Mẫn vừa ra mắt bạn đọc phiên bản mới (phiên bản 2.02) với giao diện cực kỳ "mát mắt". Các tính năng tương tự như những phiên bản trước, Tuy nhiên nó đã được sắp xếp lại một cách hợp lý hơn. Kho đề hơn 800 câu hỏi trắc nghiệm môn Sinh học lớp 11, 12; các bài lý thuyết trong sách giáo khoa Sinh; máy tính khoa học Casio giả lập; phần tính toán chiều dài, khối lượng gen dựa trên dữ kiện cho trước; đổi đơn vị sinh học; tra cứu một số bệnh đột biến gen... là những gì mà phần mềm này mang lại. Phần

bài tập Sinh học bao gồm luôn cả lời giải của những bài tập đó, giúp bạn đọc có thể tự kiểm tra kiến thức của mình. Phần Thư giãn bổ sung một số game mới cùng những bài nhạc giải trí.

Quản lý các khoản thu đầu năm học

Đầu năm học, việc thống kê học sinh nào đã nộp, thiếu đủ bao nhiêu, số tiền nộp được chia vào các khoản nào cho hợp lý... đã làm mất không ít thời gian của giáo viên. Vì vậy tác giả Lê Phương Văn đã gởi tặng quý thầy, cô giáo phần mềm này để giúp việc quản lý dễ dàng hơn. Chương trình viết bằng Excel, dung lượng 1,56MB.

BaoTho Filter 3

Trước đây e-CHÍP đã giới thiệu với bạn đọc BaoTho Filter phiên bản 2, một phần mềm quản lý sử dụng máy tính rất hiệu quả. Mới đây BaoTho Filter đã có phiên bản 3 với đặc điểm nổi bật là hỗ trợ Windows Vista. Chương trình giúp quản lý thời gian sử dụng máy tính của con em, tránh nghiện máy tính ảnh hưởng đến sức khỏe và học tập; quản lý thời gian sử dụng phần mềm khi phụ huynh vắng nhà (ví dụ: hạn chế giờ chơi Game Online, cấm chơi game, cấm chat...); quản lý thời gian sử dụng Internet theo yêu cầu (quản lý chính xác đến từng phút).

Qemu Manager 4

Qemu Manager 4 là phần mềm cho phép bạn tạo máy ảo dùng để thử nghiệm những phần mềm mới lạ mà không lo việc Windows bị "chết" bất tử do... "ngộ độc" phần mềm, ngoài tính năng miễn phí, nhỏ gọn bạn có thể tìm thấy nhiều hệ điều hành cho bạn nạp vào mà không cần cài lại từ đầu trên máy ảo như hai phần mềm tạo máy ảo là Vmware và Virtual PC.

Y!M Auto Services

YM Auto Services (YMAS) là chương trình giúp bạn làm 1 nick Yahoo! đặc biệt với các tính năng: Đọc tin RSS từ các site; Tra từ điển (giúp người dùng tra từ tại vietdic.com với các loại từ điển mà Website này hỗ trợ); Lấy link tải nhạc, phim (GrabLink) từ 1 số trang như: nhacso.net, youtube.com, video.google.com, metacafe.com. Chương trình có dung lượng rất nhỏ gọn (188KB) và hoàn toàn miễn phí

A43 File Management Utility

A43 File Management Utility (AMU) là một phần mềm quản lý thư mục và tập tin (giống như Windows Explorer) hoàn toàn miễn phí, có dung lượng rất khiêm tốn chỉ 840KB (đã nén) nhưng lại rất mạnh mẽ với nhiều tính năng tiện dụng, chẳng hạn như tốc độ duyệt tập tin và thư mục của AMU là rất nhanh, có đủ các chế độ hiển thị (Icon, Detail, List, Thumbnail) và đặc biệt là tính năng nén và giải nén (định dạng RAR và ZIP) rất nhanh chỉ bằng cách kéo thả hay dùng menu Zip/Unzip (RAR/UnRAR). Hơn thế nữa AMU còn có cả một công cụ Edit text với các tính năng rất hữu ích có thể thay thế cho Notepad cổ điển của Windows.

Vista Black

Nếu bạn thích xài Firefox và cũng thích giao diện bóng bẩy của Windows Vista nhưng không có điều kiện xài hệ điều hành mới này, thì có thể thay áo mới cho Firefox bằng một theme với phong cách Vista hoàn toàn mới. Khi sử dụng theme Vista Black 1.0, màu sắc chủ đạo của các thanh tiêu đề, các tab là màu đen bóng, cùng sự phối hợp của màu xanh bóng làm cho giao diện Firefox của bạn nổi bật và sang trọng hơn bao giờ hết. Yêu cầu để sử dụng theme Vista Black 1.0 là Firefox phiên bản 2 trở lên.

UserBar generator 2.2

Khi tham gia vào các diễn đàn trên mạng, mọi người thường chèn chữ ký cá nhân của mình vào cuối bài viết để tiện liên lạc khi cần trao đổi. Bạn có muốn tạo cho mình một chữ ký cá nhân mang phong cách chuyên nghiệp mà không phải mất nhiều thời gian không? Hãy dùng UserBar generator 2.2 của AmitySource xem sao!

Animation & Dance 1.3

Việc học khiêu vũ khi mới xem qua bạn sẽ nghĩ nó rất là dễ, nhưng thật sự nó không dễ chút nào, nếu không có sự luyện tập thường xuyên thông qua người hướng dẫn hay không có chương trình trợ giúp nào, bạn sẽ rất dễ bị "nhảy lò cò". Qua chương trình Dance (e-CHÍP số 325) có lẽ đã giúp bạn giải quyết phần nào "mối ưu tư" từ bấy lâu nay, nhưng có thể bạn sẽ thấy hơi khó khăn khi tự học qua chương trình này, cụ thể như hình minh họa chỉ thể hiện có mỗi bàn chân. Nhưng nay với Animation & Dance, bạn sẽ thấy không chỉ có chân, tay mà cả hình người mô phỏng đầy đủ và cũng với vô số những điệu nhảy thông dụng như Dance, nó sẽ đem đến cho bạn những bài học toàn diện hơn, giúp bạn học một cách nhanh chóng, thú vị và hấp dẫn hơn.

E-book tích phân cho học sinh lớp 12

Tích phân là một phần trong phân môn Giải tích lớp 12 và nó cũng thường có trong các đề thi tuyển sinh Đại học và Cao đẳng. Tích phân không phải đơn giản và nó thường gây lúng túng cho các bạn học sinh. Để góp phần giúp cho các bạn học sinh giảm bớt sự lúng túng khi "đụng độ" với tích phân, thầy giáo Trần Sĩ Tùng – giáo viên dạy toán của trường THPT Trưng Vương, Qui Nhơn, Bình Định đã biên soạn một e-book về chuyên đề này. Trong e-book này, thầy đã đưa ra những vấn đề liên quan đến tích phân, nhắc lại một số kiến thức đã học ở lớp dưới, các công thức tính tích phân, một số dạng bài toán tích phân... và đặc biệt là thầy đã đưa ra một số bài toán về tích phân kèm theo lời giải cụ thể, trong đó là một số bài trong các đề thi đại học trong các năm trước. Đây thật sự là một e-book mà các bạn học sinh lớp 12 nên có.

300 Smileys

e-CHÍP từng dành tặng bạn đọc bộ sưu tập mặt cười dí dỏm, lần này gửi tiếp cho các bạn một bộ sưu tập 300 khuôn mặt cười khác, đặc biệt chúng biết nhúc nhích (định dạng GIF động) khá sinh động. Bạn có thể dùng chúng để đưa vào trang Web, diễn đàn hay blog của mình để làm cho phần trình bày được hấp dẫn và vui mắt hơn. Trong bộ sưu tập này có các khuôn mặt khá thích hợp cho các dịp lễ hội như Giáng sinh, năm mới, Valentines Day...

Cũng xin "bỏ nhỏ" là bạn có thể dùng các khuôn mặt này, đặt tên lại cho giống với tên các khuôn mặt cười của chương trình Yahoo! Messenger (được đánh số từ 1 đến 108) và chép chúng vào thư mục của Yahoo! Messenger (Yahoo! > Messenger > Media > Smileys), thì khi tán gẫu với ai đó, bạn sẽ có những khuôn mặt này trong cửa sổ chat.

YM Tab

Chat Yahoo! Messenger theo thẻ (tab).

tabbed_im_on.reg: bật tính năng thẻ.

tabbed_im_off.reg: tắt tính năng thẻ.

Pirates Of The Caribbean Desktop Galleon

Nếu bạn đã từng xem qua bộ phim cướp biển vùng Caribbean thì chắc hẳn cũng đã từng ước ao rằng mình có thể tự điều khiển những chiếc thuyền như thế rồi tham gia vào những trận đánh khốc liệt ấy...

Nếu vậy, bạn chỉ việc cài đặt chương trình Pirates Of The Caribbean Desktop Galleon là có thể điều khiển một chiếc thuyền chiến đấu rồi tung hoành khắp desktop mỗi khi bạn cảm thấy cần một chút thư giãn.

Magentic

Việc trang điểm cho màn hình máy tính bằng những Wallpaper với hình ảnh tuyệt đẹp, những Screen saver động cực kỳ đặc sắc là sở thích của rất nhiều người sử dụng máy tính. Với Magentic, bạn có thể trình diễn những hình nền thật ấn tượng, những Screen saver động rất đẹp và bắt mắt. Chương trình hoàn toàn miễn phí, cơ sở dữ liệu có hàng ngàn tấm ảnh đẹp, độ phân giải cao là ưu điểm nổi bật của chương trình.

Dream Aquarium

Một hồ cá sinh động với những chú cá đủ màu sắc tung tăng bơi lội, một chú cua bò qua lại, những nhánh rong đung đưa, từng cụm bọt khí lăn tăn nổi lên. Âm thanh của tiếng nước chảy róc rách càng làm thêm vẻ sinh động của hồ cá. Thỉnh thoảng, bạn có thể thả vào hồ một nhúm thức ăn cho bầy cá "thưởng thức". Khung cảnh sẽ làm bạn thư giãn thoải mái nhẹ nhàng sau một khoảng thời gian ngồi chăm chú vào máy tính.

Chương trình bảo vệ màn hình này còn cho phép bạn tùy nghi thêm bớt số lượng và chủng loại cá, tăng giảm bọt khí nhiều hay ít, điều chỉnh âm thanh cho phù hợp hay tốc độ bơi của cá, kích thước hiển thị màn hình...

CoolSmilies

Có lẽ bạn đã quen với khái niệm Smilies, đó là những biểu tượng khuôn mặt đủ tâm trạng (vui, buồn, giận, nhe răng, lo lắng, chán nản...) dùng để diễn tả tâm trạng trên các diễn đàn, Website hay tán gẫu trực tuyến (chat).

Xin gửi đến bạn một bộ sưu tập các khuôn mặt này, chúng được thiết kế khá vui nhộn, dí dỏm; rất phù hợp để sử dụng cho thiết kế Web hay diễn đàn. Mỗi khuôn mặt là một tâm trạng mà nhìn vào là bạn sẽ cảm thấy vui vẻ bật cười cho dù khuôn mặt đó thể hiện sự buồn bã hay thất vọng. Gói biểu tượng gồm 84 hình, định dạng PNG (có thể dùng các trình đồ họa xử lý thêm).

Văn Miếu 3D

Văn Miếu - Quốc Tử Giám là một di tích lịch sử văn hóa đặc biệt quan trọng của Hà Nội nói riêng và cả nước nói chung, gồm có Văn Miếu được xây dựng vào tháng 10-1070 để thờ các bậc thánh hiền Nho học, và nhà Quốc Tử Giám xây kề sau Văn Miếu (năm 1076), ban đầu là nơi học của các Hoàng tử, sau mở rộng thu nhận cả những học trò giỏi trong thiên hạ.
Trải qua hơn 900 năm với nhiều biến động lịch sử và tự nhiên, đến nay Văn Miếu - Quốc Tử Giám vẫn giữ được dáng vẻ cổ kính với nhiều công trình kiến trúc có giá trị cao như: Khuê Văn Các, Điện Đại Thành và các hiện vật làm chứng tích của nghìn năm văn hiến như: tượng thờ, rồng đá, nghiên đá, bia tiến sĩ và những cây đa, cây đại cổ thụ đã chứng kiến việc học hành, thi cử qua các triều đại...
Nếu được một lần đặt chân đến Hà Nội, bạn đừng quên ghé thăm khu di tích nghìn năm văn hiến này nhé. Còn bây giờ, nếu bạn chưa có điều kiện, hãy cùng chúng tôi làm một chuyến tham quan đến Văn Miếu – Quốc Tử Giám trong không gian thực tế ảo - 3 chiều, vô cùng hấp dẫn và không kém phần thú vị.

Sổ tay CorelDRAW

Xin gửi đến các bạn e-book Sổ tay CorelDRAW của bạn Phùng Mạnh Hà (giangtieungu_hh@yahoo.com) sưu tập từ các bài viết trên Internet. Sách chia làm 3 chương chính là Cơ bản, Công cụ và Nâng cao. Mỗi chương chia làm nhiều bài nhỏ hướng dẫn chi tiết và cụ thể cách sử dụng phần mềm đồ họa khá thông dụng này.
Các bài viết đều ghi rõ từng bước thao tác, hình ảnh minh họa rõ ràng và có chú thích nếu cần. Nếu chưa thông thạo CorelDRAW thì đây là một cuốn sách dạy học khá hay, hay nếu đã là thiết kế viên hoặc đồ họa viên thì có thể xem nó như một cẩm nang hỗ trợ đắc lực cho công việc.

BurnCDCC 2.00a

Với tập tin nén chỉ có hơn 68KB, BurnCDCC có thể được xem là chương trình ghi đĩa CD/DVD từ tập tin ISO siêu nhỏ. Chính vì siêu nhỏ nên nó cũng rất dễ sử dụng và không cần cài đặt, sau khi giải nén là chạy được ngay, hỗ trợ tốt nhiều ổ ghi CD/DVD thông dụng hiện nay. Đặc biệt là với những bạn không rành việc ghi đĩa, tạo đĩa khởi động từ các tập tin ISO tải về từ Internet thì đây là một công cụ khá hữu dụng. Bạn chỉ việc chọn tập tin ISO lưu trên ổ đĩa cứng, chọn ổ đĩa ghi (nếu có nhiều ổ), tùy chọn đóng đĩa, tự động đưa đĩa ra sau khi ghi xong, chọn tốc độ ghi... Nhấn nút Start và chờ đợi

Winuscon

Với các tính năng thiết yếu của Windows, nếu bạn không có thời gian hoặc không muốn vật lộn với mớ menu của Windows, Winuscon sẽ trao cho bạn một loạt công cụ Windows (như quản lý tập tin, gửi tin nhắn SMS, truy cập mọi bảng điều khiển của Windows và các applet thiết lập).

X-Setup Pro

Những bạn thích táy máy có thể sử dụng X-Setup Pro để điều chỉnh và phục hồi từng chi tiết nhỏ nhất của Windows, từ display (hiển thị) tới theme (chủ đề), âm thanh và các thiết lập khác với sự đa dạng bất ngờ: (Có tất cả gần 1.700 thành phần khác nhau của giao diện người dùng). Bạn thậm chí có thể tạo ra những tập tin đặc biệt cho phép bạn truyền các tùy biến mà bạn tạo ra tới những máy tính khác.

KillWin

Các chuyên gia tư vấn Windows đặc biệt thích KillWin - hiểu theo nghĩa đen là giết Windows, trình tiện ích giúp đóng nhanh mọi ứng dụng, ngoài ra còn giúp bạn đóng máy, khởi động hoặc thoát khỏi Windows vào ngày giờ cụ thể.

JetToolBar.

Để khởi động những chương trình ưa thích của bạn nhanh hơn và có tổ chức hơn, bạn nên chọn trình tiện ích JetToolBar. Phần mềm hiển thị một thanh công cụ trôi hoặc cố định mà bạn có thể sử dụng như một menu Start thông minh..

DriverFiles.net

Nếu bạn cần các driver cho các thiết bị của mình, hãy tìm đến với DriverFiles.net, trang web có nhiều trình điều khiển hơn bất kỳ nơi nào khác. Website đơn giản, dễ tìm kiếm này có thể cải thiện đáng kể tốc độ cho PC của bạn với driver cho rất nhiều thiết bị ngoại vi và bộ phận đủ mọi chủng loại (kể cả các phiên bản không chính thức hoặc beta).

Windows Update Driver Catalog

Khi bạn muốn tìm những driver đã được Microsoft chứng nhận, hãy kiểm tra Windows Update Driver Catalog để kiếm những driver ổn định nhất cho các bộ phận phần cứng.

Windows XP Power Toys

Nếu cảm thấy những gì đã vọc với Windows XP là chưa đã, bạn hãy thử Windows XP Power Toys - một bộ trình tiện ích Windows dành cho những người dùng trình độ cao. Dưới đây là 5 trình con hay nhất:

Alt-Tab Replacement:

Bật/tắt các ứng dụng một cách thông minh, chuyển đổi giữa các ứng dụng.

Power Calculator:

Một máy tính vẽ biểu đồ dùng để giải toán. Đây là phần mềm ưa thích với sinh viên khoa công trình và những người thích hoạt động trí não.

Image Resizer:

Điều chỉnh kích thước file ảnh, hoặc thi hành lệnh trên một loạt tập tin cùng lúc chỉ với một cú nhấp chuột.

Virtual Desktop Manager Jockey:

Ngoài 4 desktop Windows còn có một trình quản lý desktop Linux.

Webcam Timershot:

Ra lệnh cho webcam của bạn chụp hình theo lịch làm việc, tải lên và lưu trữ các file hình ảnh

Windows XP Home Edition Setup Disks for Floppy Boot Install

Trị bệnh" cho Windows, nếu máy tính dùng Windows XP của bạn không có các công cụ sửa chữa hoặc một đĩa boot CD, hay máy tính của bạn không thể boot từ CD, bạn sẽ cần tải về phần mềm Windows XP Home Edition Setup Disks for Floppy Boot Install và tạo ra một bộ đĩa mềm khởi động, đề phòng khi máy dở chứng phải boot lại.

PC Inspector Smart Recovery

Phục hồi file bị xóa: Tiện ích PC Inspector File tìm ra những tập tin mà bạn đã bất cẩn xóa bỏ hoặc bị mất. Tương tự, sản phẩm đi kèm PC Inspector Smart Recovery, giúp lấy lại ảnh đã xóa vì vô ý từ bất kỳ phương tiện lưu trữ nào của máy ảnh kỹ thuật số.

CDCheck

Bất kỳ ai từng sử dụng đĩa ghi CD-R/RW đều biết rằng nó rất dễ hư hại. CDCheck sẽ phát hiện những file bị hỏng và phục hồi để lưu trữ an toàn. Trình tiện ích hữu dụng này cũng sẽ cho phép bạn "kiểm tra sức khỏe" của những tập tin PC khác, được duyệt trên Windows Explorer.

Restoration.

Thùng rác Recycle Bin của Windows nhiều khi không đủ đáp ứng nhu cầu của bạn. Nếu bạn cần một trình ứng dụng mạnh để phục hồi tập tin tốt hơn, hãy chọn Restoration. Phần mềm này có khả năng "cứu" những file bị vô tình xóa bỏ ngay cả khi chúng không còn trong Recycle Bin hoặc bị xóa trong khi giữ chìm phím Shift. Chương trình cũng có một chức năng cho phép xóa không thể phục hồi mà bạn có thể dùng khi xóa những tài liệu mật. Vì Restoration có thể chạy từ đĩa mềm nên bạn sẽ không vô ý ghi đè một file "đã xóa" nhưng thực ra vẫn nằm đâu đó trong ổ cứng.